

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

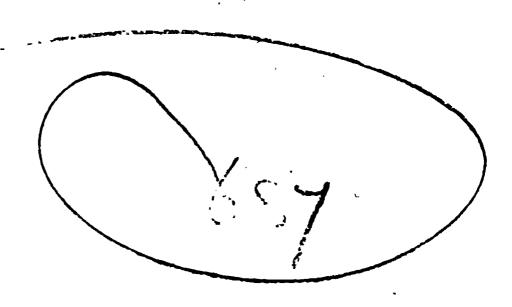
Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

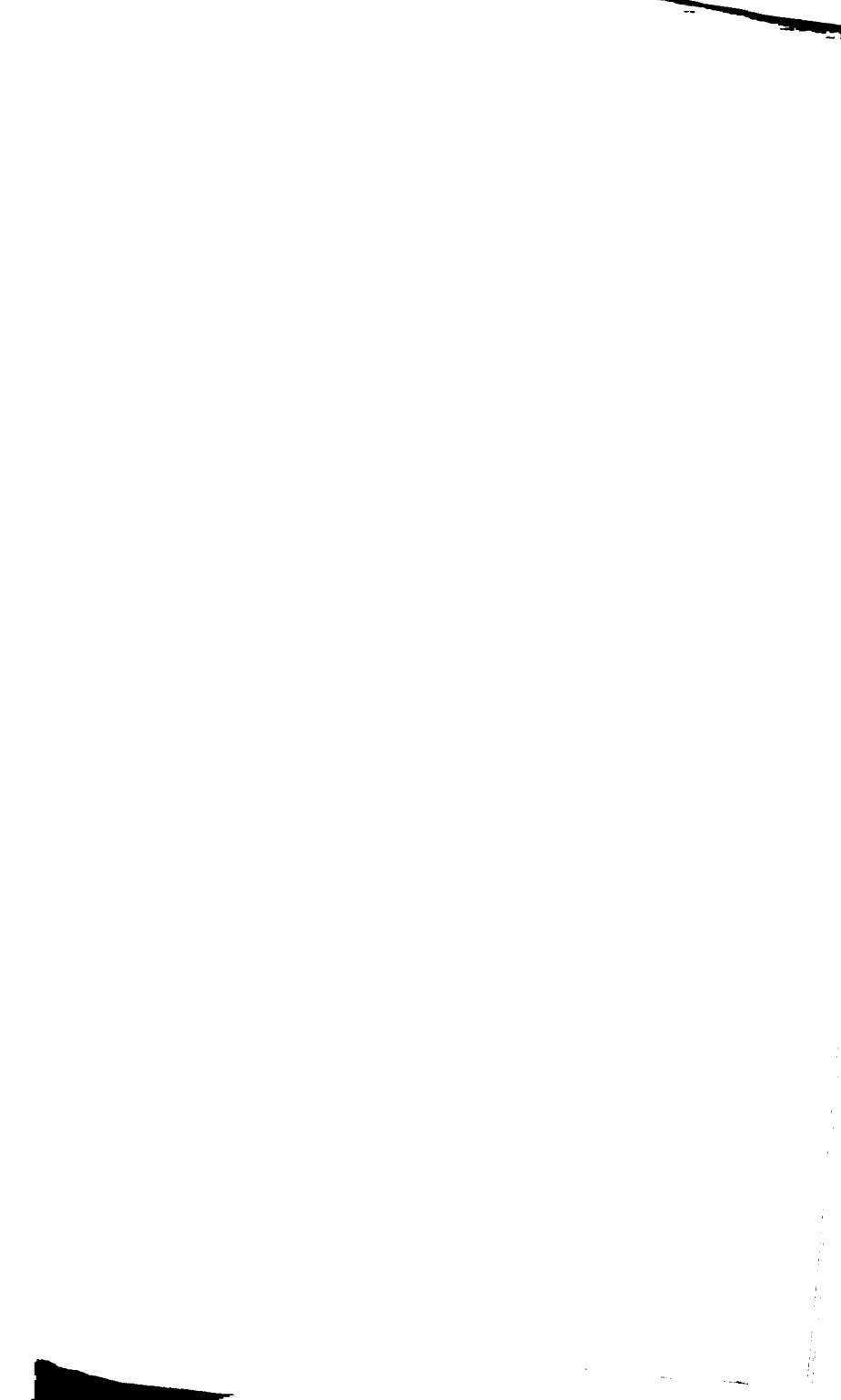
- + Make non-commercial use of the files We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + Maintain attribution The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

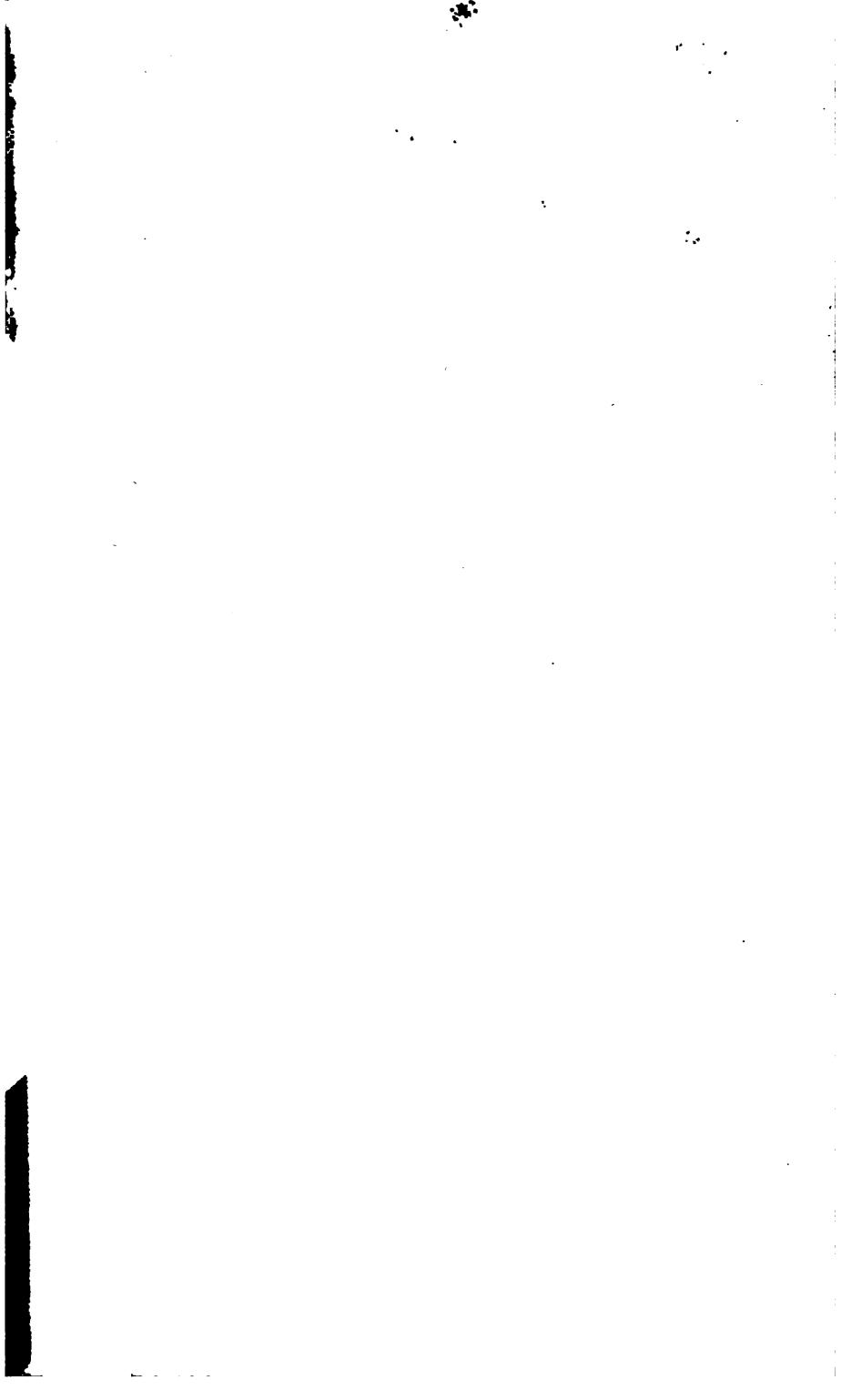
#### About Google Book Search

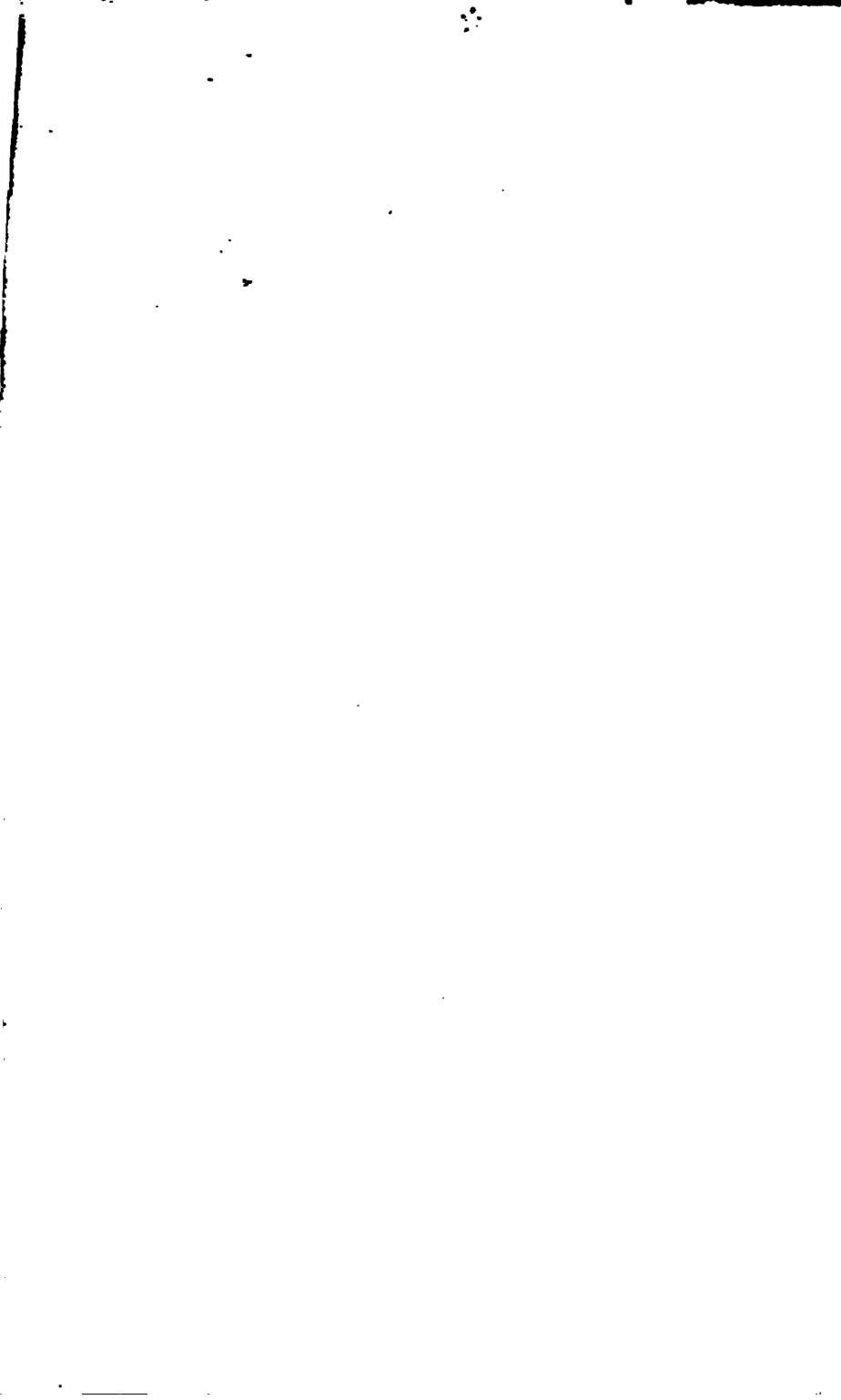
Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Per. 26784 e. 156 54-5









# Zeitschrift

für

## Philosophie und philosophische Kritik,

im Bereine mit mehreren Gelehrten

herausgegeben

von

Dr. I. H. v. Kichte, o. d. Prosessor der Philosophie a. D. in Stuttgart,

Dr. Hermann Ulrici, o. d. Prosessor der Philosophie an der Universität Halle,

und

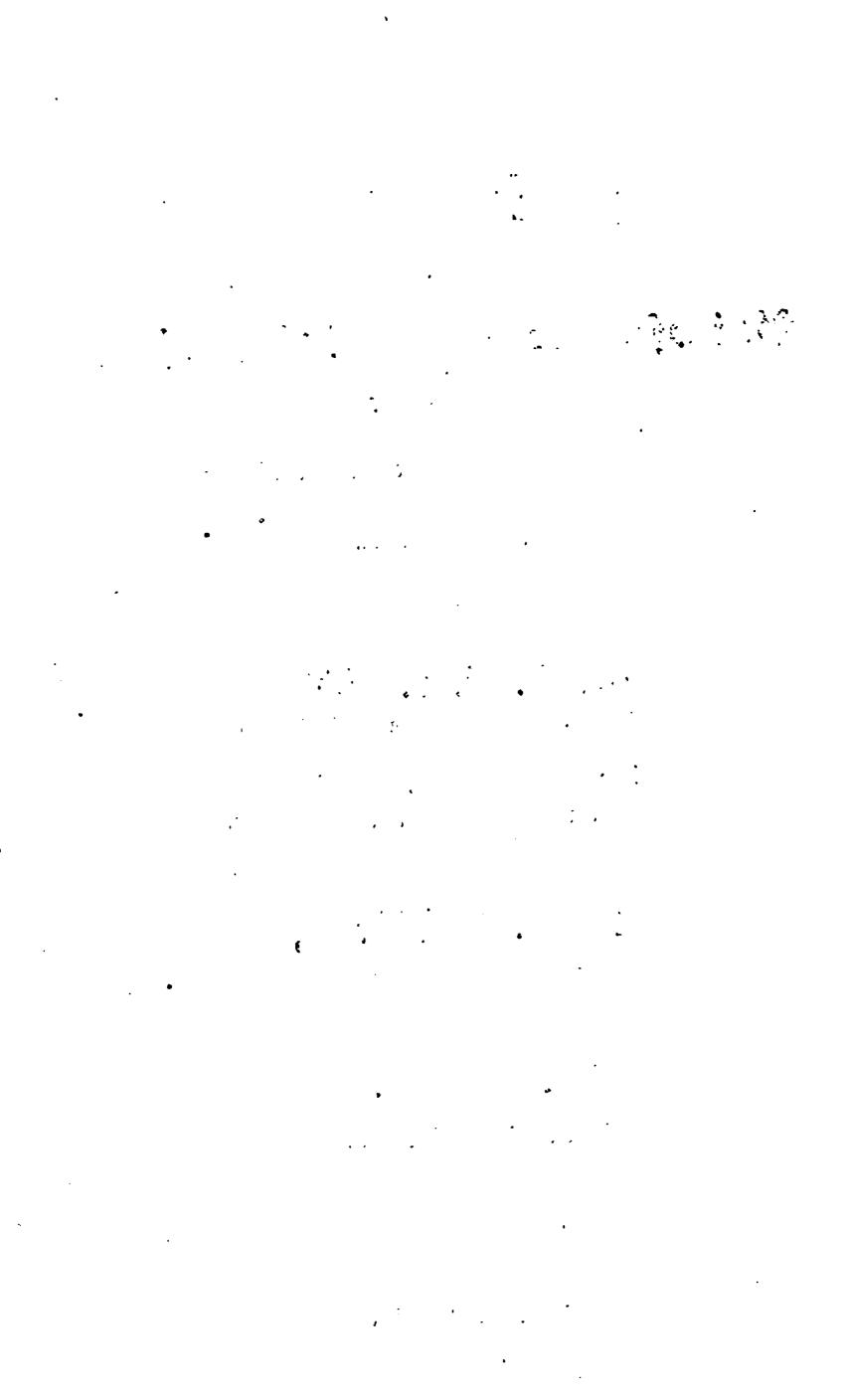
Dr. J. U. Wirth, evangel. Pfarrer zu Winnenden.

Reue Folge.

Dierundsunszigster Sand.

11 0

Salle, C. E. M. Pfeffer. 1869.



# Inhalt.

Dan Manaufati ban Millafaufila unb Mafilita. Min	Seite.
Der Gegensatz der Philosophie und Geschichte. Vom Prasaten G. Mehring	1
Morphologische Studien. Von Prof. Dr. Adolf Zeising Fünster Artikel.	55
Berhältniß des platonischen Gottes zur Idee des Gu- ten. Bon Dr. Karl Stumpf. Erster Artikel	83
Reue Thatsachen zu Giordano Bruno's Leben und Lehre.	00
Von M. Carriere	128
Die Philosophie in Italien seit 1815. Ein Entwurf von Mitt. Franz Bonatelli, ord. Prof. d. Phil. a. d. Universität	134
zu Padua	104
Recensionen.	
De la nature humaine par Charles Dollsuss. Paris, Germer Baillière, 1868. Von F. A. v. Hartsen.	158
Sight and Touch: an Attempt to disprove the Received (Berkeleian) Theory of Vision. By Thomas K. Abbot, M. A. Fellow and Tutor of Trinity College, Dublin. London, Longman Green, 1864. Son & Ulrici.	166
The Secret of Hegel: being the Hegelian System in Origin. Principle, Form and Matter. By J. H. Stirling.	100
2 Vols. London, Longman & Green, 1865. Bon & Ulrici.	182
Lectures on Greek Philosophy, and other Philosophical Remains of J. F. Ferrier, late Professor of Moral Philosophy etc. Edited by Sir Al. Grant and E. L. Lushington.	
2 Vols. Edinburgh, Blackwood, 1866. Von H. Ulrici	185
Rraft und Stoff vom physikalischen Standpunkte. Ein Borlesungs=Bortrag in populär wissenschaftlicher Form bearbeitet von Dr. H. Buff, Professor der Physik in Gießen. Gießen, Ricker,	
1867. Von H. Ulrici.	188

Prof. Schöberlein in Göttingen und Prediger Seel in Gießen	Offic.
über Zeit und Ewigkeit. Von Prof. Dr. Leopold Schmidt.	194
Bur Abwehr: Dr. L. Büchner und die Zeitschrift für Philosophie	
und philosophische Kritik. Bon F. A. v. Hartsen	. 195
Berhältniß bes platonischen Gottes zur Idee bes Gu=	
ten. Von Dr. Karl Stumpf. Zweiter Artikel	197
Trendelenburge logische Untersuchungen und ihre Beg=	
ner. Erste Abhandlung. Die Streitfragen zwischen Runo Fischer	
und Trendelenburg. Von Prof. Dr. A. L. Kym	261
Recensionen.	
Panormos. Notata et Cogitata. Studien aus bem Ge=	
biete der philosophischen, naturwissenschaftlichen und	
allgemeinen Literatur. Herausgegeben von B. V. Wien,	
1866. Verlag von Karl Czermat. Von Prof. Dr. v. Reichlin =	
Meldegg	317
Bibliographie	326

### Der Gegensatz der Philosophie und Geschichte.

Vom

### Pralaten G. Mehring.

In bem gewöhnlichen Gebankenverkehr ift ber Gegensat von Geschichte und Philosophie zur ausgemachten, selbstverständlichen Sache geworben. Wo die eine anfängt, hört die andre Vorhanden ift auch der Gegensatz unleugbar, und er auf. wird gebildet burch bas verschiedene Berhaltniß beiber zur Zeit. Die Geschichte in objectiver Bedeutung erzeugt bie Zeitfolge, in fubjectiver Bebeutung stellt sie bie einzelnen Bestimmungen eines Begriffs in ihrer vereinzelten Aufeinanderfolge bar. Insofern ift Beides gleich mahr, daß nichts Reues unter ber Sonne geschieht, und daß Nichts so wiederkommt, wie es einmal da gewesen ift. Die Begriffe bleiben stehen, aber ihre Attribute wechseln. Philosophie dagegen erhebt sich über die Zeit, indem sie die wesentlichen Bestimmungen bes Begriffs in ihrer außerzeitlichen Einheit zu verknüpfen bemüht ift. Sie hat es baher mit ber Darstellung bes Allgemeinen zu thun, und die Rategorieen bes Alls und der Einheit würden ohne sie nicht hervortreten, und indem sie hervortreten, wird die zeitliche Trennung aufgehoben. Zum feindseligen Widerspruch wird aber bieser Gegensat ausges bildet, wenn entweder die Philosophie mit der abstracten Natur bes Begriffs sich begnügt, in ihr bie ganze Wahrheit zu besitzen meint, wenn sie alles Einzelne nur als die Stufen, auf welchen man zu ber Höhe bes Allgemeinen emporsteigt, hinter sich zurückläßt, die geschichtlichen Positionen nur als sinnlich Beitichr. f. Philos. u. phil. Rritif. 54. Band.

vorstellungsmäßige Hülle ober als bloßes Symbol ber rein geisstigen Wahrheit behandelt. Wer diesen Standpunct einnimmt, sieht dann die Geschichte tief unter sich, die mit ihrem endlichen Inhalte nie aufkommen könne gegen die überragende und unendsliche Gesetzebungs Macht der Philosophie. Umgekehrt kann aber die Feindseligkeit auch erzeugt werden, wenn die Zeitlichsteit, mit welcher die Geschichte identissiert ist, verkannt wird, wenn einzelnen Bestimmungen des Begriffs, wie sie die einzelsnen Zeitpuncte der Geschichte aussüllen, sür diesen selbst gesnommen, ihnen also eine Undeweglichkeit und unveränderliche Gültigkeit zugeschrieben wird.

Auf diese Weise erscheint der zum Widerspruch ausgebil= bete Gegensat von ber größten praftischen Bebeutung, besonders auf dem Gebiete des Rechts. Die zeitlichen Positionen werden zu einer versteinerten Welt, welche die Lebensbewegung hemmt, und beren Gebilde oft nur mit großer Gewaltsamkeit wieder zer= Kämpfe auf Leben und Tod entstehen, weil bröckelt werden. man das historische Recht dem philosophischen oder umgekehrt unversöhnlich gegenüberstellt. Obgleich gerade die Rechtswiffen= schaft einen tief gründenden und energischen Anfang gemacht hat, das geschichtlich Gegebene mit speculativem Geiste zu durchdringen und die Aussöhnung mit dem allgemeinen Begriff zu be= wirken, so bleiben dies doch sehr häufig Theorien, welche das Leben sich sträubt anzunehmen und lieber mit Verkennung einer weltgesetzlichen Nothwendigkeit den Streit fortzuführen bereit ist. Sobald die objective Rechtsordnung in "mein Recht" übergeht, so gerathen Philosophie und Geschichte in Gefahr sich unver= föhnlich anzufeinden. Derjenige, welcher Etwas sein Recht nennt, wird geneigt, die zeitliche Form dieses Etwas zu leugnen und sie dem Zeitstrome entreißen zu wollen, in der zeitlich bestehenden Rechtsform die alle rechtliche Existenz überhaupt und allein sichernde objective Rechtsordnung zu erblicken, und bas Bewegliche, zeitlich Endliche ber geschichtlichen Position zu mißkennen. Es kann in vieler Beziehung als ein hochst merkwürdiger Vorgang angesehen werben, daß regelmäßig das lange Bestehen

einer Lebensform ihre schlichte Beständigkeit beweisen fout, mahrend boch gerabe die langere Dauer einer Form, wenn keine andern Umftande hinzutreten, auf die wir weiter unten fommen werden, ein Vorurtheil dafür zu geben scheint, daß ihre Zeit auf die Reige gehe, und daß sie von den übrigen Formen bes ununterbrochen bewegten Lebens überholt sep. Eine ängstliche Aeußerung des Selbsterhaltungs Triebs ift barauf gerichtet, sich gegen jede Aenberung zu sträuben, wodurch aber dieser Trieb gegen sein eignes Interesse kampft, indem die Substanz bes Rechts mit bessen Accidenzen unterschiedslos verweche selt wird und dadurch die Rechtsordnung selbst in die Gefahr gerath, von einzelnen Zeiten, die fich die Natur ber Lebensbewegung nicht wollen nehmen laffen, geleugnet zu werben. Golche Zeiten machen bann ihrerseits die Bewegung felbst zum Princip, statt ste nur als Form zu würdigen, und gehen mit ihr auf Zerstörung jedes Festen aus (Anarchie, Revolution).

So kann ber Uebergang von einer Stufe ber Rechts. Entwicklung zur andern auf zwei Seiten erleichtert ober erschwert werden, und die Philosophie verschuldet die Feindschaft, wenn sie sich begnügt, eine geschichtlich gewordene Rechtsform einfach zu negiren, bevor noch eine andere in Bereitschaft ist an die Stelle einzutreten. Sie macht den Uebergang von einer Phasis zur andern allzuschroff und unvermittelt, so daß ein rechtliches Bacuum bazwischen zu entstehen scheint. Dem geschichtlichen Standpunct seinerseits bleibt aber eine bedeutende Schuld, wenn er die Rechts-Entwicklung geradezu hemmen will und die einzelne Form, die das Recht angenommen hat, mit dem absoluten Wesen desselben identificirt. Welchen Kampf hat es 3. B. gekostet, um biejenige Form, nach welcher ber Mensch Accidens des Bobens seyn soll, auf welchem er lebt, in die überzuführen, burch welche ber Boben Accidens der Person wird. Und noch ift der Kampf nicht zu Ende. So geschieht es, baß ein Particulares, mit ber Würde bes Allgemeinen umfleibet, Die Geltung bes lettern in Anspruch nehmen will und baburch ben andern Standpunct zum Rampfe herausforbert. So geschah es,

um ein andres Beispiel anzuführen, baß man bas römische Recht geradezu für das Recht nahm und mit all seinen Bestimmungen, so zu sagen mit Haut und Haar, auf alle Zeiten und Räume und beren unendlich verschiedene Verhältnisse übertragen wollte. Dagegen sträubte sich die Philosophie mit dem vollsten Rechte, sprang aber über bas Ziel hinaus, wenn sie auch basjenige an dem römischen Rechte, was wirklich Ent= widlung des Rechts, species aeternitatis in ihm war, verwarf. So geschah es ferner und geschieht es noch, daß, nachbem Montesquieu das Unvergängliche, das Zeitlose an der eng= lischen Verfassung in's Licht gestellt hat, man diese vielfach als die absolute Verfassung, als das staatsrechtliche Ideal ansieht, sie damit zur Schablone macht, die auf alle Zeiten und Räume sich abbruden lasse. Dagegen muß sich nun wieder ber philoso= phische Standpunct verwahren und auf die verschiedenen geschichtlichen Voraussetzungen aufmerksam machen, welche ein folches Stereotypiren einer und berselben Staatsform nicht zu-Er nimmt ein Aergerniß baran, wenn man bis auf die kleinsten Bestimmungen hinaus sich auf die englischen Ein= richtungen beruft als die infallibeln Musterbilder, während boch so Manches sich an benselben findet, was sehr an die Sterb= lichkeit mahnt, und was in dieser seiner Hinfälligkeit, ja Ver= derblichkeit nur durch ganz besondere Umstände verbeckt wird (vornämlich durch die insulare Lage Englands). Damit haben wir zugleich ein Beispiel, wie die Rechte der Geschichte von ber Philosophie vertheibigt werden, was wir uns vorläufig merfen wollen\*).

Aber nicht bloß auf dem Gebiete des Rechts zeigt sich dieser Widerstreit, er sindet sich auch anderswo, und wir heben nur noch ein Beispiel hervor, welches ganz besonders von Be-

<sup>\*)</sup> Vergl. auch über die ganze Materie dieses Gegensates R. D. A. Röster, Grundgedanken und Bedeutung des römischen und germanischen Rechts. Leipzig 1855. namentl. §. 2, und dess. Verf. Grundzüge des Naturrechts. 2te Aufl. Leipz. und Heidelberg 1860 — 63. 1te Abth. insbes. §. 16.

deutung wird, das der Religion. Hier kommen die beiden Standpuncte sich näher, und es schärft fich baburch ber Begen-Gine geschichtliche Religion tritt geradezu mit dem Anspruch auf, die Religion zu seyn. Während die alttestamentliche Religion mit nicht hoch genuq zu schätzender Selbstbeschränfung das Bekenntniß ihrer Zeitlichkeit ablegt, fordert das neue Testament für sich die Anerkennung seiner Unvergänglichkeit. driftliche Religion bringt sich in Gegensatz zu allen frühern und erflart sich für bie Erfüllung dessen, was in jenen nur angeftrebt wurde. Sie nimmt also einerseits im Laufe der Geschichte einen bestimmten einzelnen Ort ein, macht aber andrerseits ben Anspruch, sich über alle Zeit zu erheben. Sie leugnet nicht die Entwicklungsstufen, welche auch der Religions - Begriff burchwandert habe, aber nun erflart sie die Entwickelung für geschlossen und stellt sich selbst an die Spite derselben. Hier haben wir ein Verhältniß, das wie kein anderes zur Entscheidung drängt. Hier muß es sich zeigen, ob überhaupt Geschichte und Philosophie zu vermitteln sind, oder ob der Gegensatz ein für immer unversöhnlicher sep, ein Kampf auf Leben. und Tod, ber mit ganzlicher Niederlage des einen von beiden enden muffe, sofern die Geschichte nur in der Form des Einzelnen sich bewege und das Allgemeine ausschließlich bie Domane ber speculativen Wissenschaft ausmache. Die Entscheidung wird selbst auf eine entgegengesette Weise gegeben. Den Einen gilt bas Christenthum auch nicht für mehr als für einen einzelnen Punct in ber Entwickelungs-Geschichte, und sie weisen damit den Anspruch, den die Religion macht, zurud, während die Undern geneigt find, anzuerkennen, daß sie die absolute Religion sep. Einer ber ersteren z. B., und Einer von benen, die am schärfsten und mit einem Aufwand von nicht gewöhnlicher Gelehrsamfeit und ungemeiner Belesenheit ihren Wiberspruch gegen ben absoluten Chas racter des Christenthums stugen, ift unter den Reuern Laurent\*). Er behauptet, daß über ben dristlichen Spiritualismus hinaus-

<sup>\*)</sup> Etudes sur l'histoire de l'humanité.

Berfectibilität habe es über bas Christenthum gewonnen. Wohin dieser Fortschritt gehen solle, darüber läßt freilich Laurent
noch ziemlich im Ungewissen und ist sich vielleicht felbst noch nicht
klar geworden. Nach einzelnen Andeutungen erregt bas, was
Exclusives an dem Christenthume ist, den Widerwillen des Verf.,
und Laurent würde vielleicht geneigt sehn, die Religion der
Zufunft für eine solche anzusehen, in welcher alle Religionen
Raum hätten und alle die verschiedenen Culte gleichberechtigt
zusammenkämen. Das hat nun freilich viel Dunkles an sich,
und Schreiber dieses hat vielleicht Gelegenheit, an einem andern
Orte näher auf das merkwürdige Buch zurückzusommen. Soviel ist indessen außer allem Zweisel, daß Laurent als frästiger
Bertreter besjenigen Standpuncts erscheint, welcher das Christenthum für eine neue geschichtliche Religion erklärt.\*)

Der andere Standpunct, daß die christliche Religion selbst die absolute sen, wird bekanntlich durch Hegel behauptet, und es wird sich nicht leugnen lassen, daß hier jedenfalls die Philossophie eine Stellung zu dem geschichtlich Gegebenen einnimmt, die sie sähiger macht, bessen Inhalte gerecht zu werden, was nastürlich da entweder gar nicht ober nur in höchst unvollkommener

<sup>\*)</sup> Es sepen hierüber nur einige Stellen angeführt: Le christianisme n'est pas la verité absolue. T. 4. p. 49. L'esprit humain a mis à la place d'une revelation miraculeuse une revelation permanente et progressive, p. 65. coll. p. 287. L'humanité est plus grande que le christianisme, car en elle et par elle s'accomplissent des progrès incessants, dont le dernier terme sera de créer une doctrine plus large que celle de Jesus-Christ. p. 66. La charité chretienne a un vice, qui l'a souvent sait dégénérer en égoisme. Le Chretien n'aime pas les hommes pour eux, c'est Dieu, qu'il aime dans les hommes. p. 70. L'intolerance n'est pas catholique, elle est chretienne. p. 267. Il a fallu, que le Christianisme fit place à la philosophie, pour que la doctrine de la persectibilité se sit jour. p. 512. Un des élements d'avenir renfermes dans les heresies est l'idée du progrès, de la persectibilité, qui est devenu le dogme fondamental de la philosophie moderne. p. 526. Le christianisme n'est qu'une étape dans la longue marche du genre humain. T. 5. p. 466. Les Musulmans plus tolerant's que les Chretiens. p. 556. Le christianisme peu favorable au devéloppement des nationalités. T. 6. p. 27.

Weise geschehen kann, wo das Christenthum ganz nur bem zeitlich = vergänglichen Theil ber Geschichte zugewiesen ift. Indessen erhält doch auch bei Hegel die Philosophie eine Stellung zu der Geschichte, welche den Gehalt der letteren einfach in Gefahr bringt. Hegel gibt zu, daß Religion, diese als driftliche genommen, und Philosophie in ihrem Inhalte zusammenfallen, aber die Religion hat diesen Gehalt nur auf dem Standpuncte der Vorstellung, den die Philosophie verläßt, indem ste sich zum Begriff erhebt. "Die Religion ift die Art und Weise bes Bewußtseyns, wie die Wahrheit für alle Menschen, für die Menschen aller Bildung ist; die wissenschaftliche Erkenntniß der . Wahrheit ist aber eine besondere Art ihres Bewußtseyns, deren Arbeit sich nicht Alle, vielmehr nur Wenige unterziehen. Der Gehalt ift derselbe, aber wie Homer von einigen Dingen fagt, daß sie zwei Namen haben, den einen in ber Sprache der Götter, ben andern in der Sprache ber übertägigen Menschen, so gibt es für jenen Gehalt zwei Sprachen, die eine des Gefühls, ber Vorstellung, und bes verständigen, in endlichen Kategorieen und einseitigen Abstractionen nistenden Denkens, Die andere des concreten Begriffs."\*) Hiermit ist freilich das Zugeständniß, daß die driftliche Religion die absolute Religion sep, zur Hälfte und vielleicht auch noch etwas drüber hinaus zurückgenommen. Jedoch übersehen wir deshalb nicht, was wirklich gewonnen ist, und wodurch biese Ansicht sehr weit sich erhebt über die vorher ermähnte. Diese lettere will über das Christenthum hinausführen, bringt uns aber in ein nebelhaft unbestimmtes Jenseits hinein, und der ganze Fortschritt, mit dem das Christenthum überwunden werden will, besteht in einzelnen Rategorieen, wie Einheit und bergl., die theils in der chriftlichen Religion ihre Verwirklichung finden und ihre Realität haben, theils aber wirklich in einer andern Bedeutung genommen wers den, und die, wie eben jene Einheit, in ein alle Gegenstände zusammenwersendes Chaos auslaufen. Dagegen behält, wenn

<sup>\*)</sup> Encyll. Vorrede 2ter Ausgabe S. XXI.

das Christenthum als die absolute Religion erkannt wird, ber concrete Gehalt besselben im Princip sein volles Recht, und bas, was der Beweglichkeit, der Veränderung anheimfällt, ift keines= wegs jener objective Gehalt, sonbern vielmehr nur die Form, nur der Zustand, in welchen das Subject durch jenen Inhalt versetzt wird, die Aneignung beffelben, in welcher mehrere Grade und Modalitäten unterschieden werden können, wie Gefühl, Borstellung, Begriff. Ob die hier angenommene Reihenfolge, ob die Bezeichnung der Stufen die richtige sen, das bleibe bei unserer dermaligen Aufgabe unerörtert, aber die Hauptsache ist, daß bort, bei jenem erstern Standpunct eine objective, hier eine subjective Perfectibilität bes Christenthums behauptet wird. Diese lettere leugnen zu wollen, wem wird das aller Psychologie zum Trot einfallen? Man barf vielmehr gerabe nur bieser Bewegung näher zusehen, um zu erkennen, wie Philosophie und Geschichte ihren Bund eingehen. Nur macht es freilich wieder einen gro-Ben Unterschied, ob und inwieweit biese Perfectibilität in der Art gefunden wird, wie das Christenthum gegeben oder wie es aufgenommen wird.

Stellen wir vorläufig fest, wie ebenso wenig die Geschichte das schlechthin Veränderliche repräsentire als die Philosophie das abfolut Unveränderliche. Der Gang der ersteren bringt, wie wir bereits angemerkt haben, im zeitlichen Verlauf einzelne Puncte zur Darstellung, welche unveränderlich und unverlierbar in den Besit bes menschlichen Geistes übergehen. Sie sind ein für allemal erworben. Mitten in der zeitlichen Bewegung hervor= tretend, tragen sie boch die species aeternitatis an sich, und die Zeitlichkeit verliert an sie ihr Unrecht. Man bezeichnet sie, sie mögen auf einem Gebiete vorkommen auf welchem sie wollen, als classische Erscheinungen. Das Wesen des Classischen be= ruht überall auf der Einheit der Idee mit der Wirklichkeit, des Ibeals mit ber Erscheinung, bes Gebankens mit ber sinnlichen Form, oder, wie Hegel es ausbruckt, auf ber "Ibentification bes Geistigen und Natürlichen, welche nicht nur bei der Neutralisa= tion der beiden entgegengesetzten Seiten stehen bleibt, sondern bas Geistige zu der höhern Totalität heraushebt, in seinem Ansbern sich selber zu erhalten, bas Natürliche ideell zu setzen und sich im Natürlichen und am Natürlichen auszudrücken. "\*) Wir haben oben aus dem Nechtsgebiete Beispiele angeführt, und Dasselbe muß sich auch ergeben auf anderen Gebieten. Necht, Kunst, Religion zc. sind die Grundbestimmungen an einer Einsheit, nehmlich der des Menschen, einzelne Zweige an dem Baume des Menschenlebens, an dem unterscheidenden Seyn des Menschen das ein Personseyn ist.

Aber wer erkennt diese classischen Formen als solche? Mit dieser Frage erhebt sich eine nicht unbebeutende Schwierigkeit. Das menschliche Denken erkennt biese Formen, und so wird also boch wieder die ganze Sache subjectivisch gewendet; es kommt darauf an, welche Formen bas Denken für classisch erklärt, und so fanken wir gerade auf ben Standpunct zurud, wo bas menschliche Wollen einzelne Entwickelungspuncte als unveränderlich fixirt. Der Schein ist dies allerdings, aber die Wahrheit verhalt sith boch ganz anders. Es ift nicht eine Sache bes menschlichen Wollens, der Willfür, was classisch sey, sondern nur eine Sache bes Erfennens; und was erfennt bas Denken? Nicht mehr und nicht weniger, als daß gewisse Bestimmungen an ber Einheit des Menschenlebens sich unvergänglich erhalten und zwar in der Weise unvergänglich, daß, wenn das Menschenleben von ihnen abfällt, es hamit auch an seinem Menschseyn verliert. Nicht also tie menschliche Willfür erhält solche Form über bem Strome ber Zeit, sondern fie erhalten fich felbft, nicht bas mensche liche Denken macht bie Formen zu classischen, sondern es nimmt sie als solche auf, wie sie in ihrer Unvergänglichkeit sich ihm geben. So bleibt es also dabei, daß die Geschichte nicht die Darstellung bes schlechthin Beweglichen sep.

Auf der andern Seite ist aber auch die Philosophie nicht das an sich Feste, nicht der absolut gesicherte, außer aller Beswegung stehende Besit, sondern auch sie macht selbst einen Theil

<sup>\*)</sup> S Vorlesungen über die Aesthetik. Bd. 2, S. 9.

der geschichtlichen Bewegung aus und zwar dies in doppelter Beziehung. Sie arbeitet zwar ftets mit benselben Rategorieen und nach benselben Gesetzen, aber biese Kategorieen und Gesetze find noch nicht die Philosophie selbst, sondern nur das Werkzeug, mit welchem sie sich aufbaut und ihre Bewegung vollzieht. Für's Erste hat die Philosophie, mag man auch sonst von beren Wesen benken, wie man will, jedenfalls die Aufgabe, zu dem objectiv und erfahrungsmäßig, also in der Geschichte Gegebenen Stellung einzunehmen, es irgendwie der Einheit bes Denkens einzuverleiben. Da aber die Geschichte fortdauert, und so lange sie fortdauert, wird demzufolge auch die Philosophie in Bewegung bleiben muffen. Wieviel ift feit ben Zeiten ber Griechen der Philosophie an zu behandelndem Stoffe zugewachsen, wenn schon die griechische Philosophie die wesentlichen Grundrichtungen bereits fämmtlich versucht hat! Hierzu kommt aber, daß die Einheit des philosophischen Denkens nicht mit einem Male und für immer gewonnen wird, sondern daß sie durch verschiedene Stufen hindurchgeht und sich mancherlei Correcturen muß ge= fallen taffen.

So vermindert sich der Gegensat von Philosophie und Geschichte schon bedeutend, beide Standpuncte nähern sich einans der; der philosophische übernimmt, wie sich dies gleich zu Anfang an einem Beispiele gezeigt hat, unwillfürlich die Vertheidigung des geschichtlichen und umgekehrt erkennt der geschichtliche das Recht des philosophischen an, indem er sich mit ihm fortbeswegt. So muß das Verlangen gesteigert werden, ihr Verhälteniß näher in's Auge zu fassen, und in's Klare zu seßen, wie beide auf einander angewiesen sind.

2.

Wenn beide Standpuncte sich nur gegenseitig verwerfen, so bringt dies dem einen wie dem andern keinen Gewinn. Wenn der geschichtliche dem speculativen vorwirft: Du hast das Wirk-liche nicht, und dieser die Beschuldigung zurückgiebt mit dem: Du bist der Idee baar, so bewährt sich auch hier der alte Sat:

duodus litigantibus tertius gaudet, und dieser tertius ist, wie so gewöhnlich, der Feind der Wahrheit.

Es gehört baher entschieden zu ben schäpenswerthesten Leis stungen der neuern Philosophie, was sie für die Darstellung der innigern Beziehungen, für die Bermittlung von Philosophie und Geschichte vollbracht hat, und gewiß kein undankbares Geschäft ware es, übersichtlich und nach ihrem eigenthümlichen Entwickelunge = Gang biefe Leiftungen zusammenzustellen. Merfrourbig mag es aber genannt werben, baß gerade berjenige Denker ber neuern Zeit, bem wir für die genauere Erkenntnit jener Beziehungen beider viel verdanken, anfänglich ben Unterschied selbst fo scharf auffaßte, daß er ihn bis zum unversöhnlichen Gegensat steigerte. Merkwürdig ift ee, aber nicht unerklarlich; benn burch bie schärfere Erkenntniß bes Gegensates kann ber Weg zur Einsicht in bas innigere Verhältniß beiber gefunden werden. Schelling hat in einem Auffage, ber auch aus dem philosophis schen Journal, dem er ursprünglich einverleibt war, in die neue Sammlung seiner Werfe (Abth. 1. Bd. 1, S. 461 2c.) aufgenommen worden ift, den Wiberspruch von Philosophie und Geschichte behauptet und in Folge bavon die Möglichkeit einer Phis losophie der Geschichte bestritten. Es ist dies nicht nur für die eigne Entwickelung Schelling's von Bedeutung, sondern die Bestreitung erfolgte auch mit Grunben, wie wir sie im Besent= lichen schon im ersten Abschnitt angedeutet haben, und die heute noch eine nähere Erörterung verdienen, sofern sie überall ba sich wiederfinden werden, wo man die Möglichkeit einer Bermittlung zwischen Philosophie und Geschichte leugnet und die unbedingte Superiorität ber einen über bie andere festhält. Treten wir benfelben nun näher.

Diese Gründe lassen sich der Hauptsache nach in die zwei Urtheile zusammenfassen, daß, was a priori (also speculativ, philosophisch) zu berechnen sep, nicht Object der Geschichte sepn könne, und umgekehrt, daß dassenige, was Geschichte sep, was mit einem Successiven, Veränderlichen, nicht zu Berechnenden und daher Zusälligen es zu thun habe, nicht Gegenstand der exacten,

a priori berechnenden (speculativen) Wissenschaft sewn könne. Diese beiden Urtheile bilden bie Obersätze zweier Syllogismen, beren Conclusionen in der Unvereinbarkeit der Geschichte zusammenkommen. Die Wissenschaft, — dies ist es, wovon Schelling ausgeht, und er gesteht natürlich damit den Namen Wissenschaft nur der speculativen, nur dem aprioristischen Wissen zu, — "sie hat es nicht mit einem Successtven zu thun, sondern sie strebt gerade das Successive aufzuheben, basselbe zu einem Bleibenden, Beharrlichen umzuwandeln, und wenn man z. B. von einer Geschichte der Natur spricht, so kann dies nur da und so lange ge= schehen, als sie noch nicht Theorie geworden, als man bas Regel= mäßige noch nicht bemerkt und noch mit dem Auffammeln einzelner unvorhergesehener Erfahrungen beschäftigt ist. Je mehr sonach die Gränzen unsres Wissens sich erweitern, defto enger werden die Gränzen der Geschichte, und es muß als das Ziel der Philosophie gedacht werden, die Geschichte aufzuheben. Hätten wir das Absolute realisirt, dann wurde es auch für jeden Einzelnen und für das ganze Geschlecht kein anderes Gesch geben, als das Gesetz seiner vollendeten Ratur, alle Geschichte würde sonach aufhören." (a. a. D. S. 472.)

So wäre also der Gegensatz ein unversöhnlicher, aber die einsleitenden Erwägungen, die wir oben angestellt haben, bieten für und doch hinreichenden Beweggrund, genauer nachzuschen, welche Begriffe von Philosophie und Seschichte hierbei vorausgesetzt sind. Selten diese, dann sind beide, Geschichte und Philosophie auf ihre gegenseitige Vernichtung angewiesen. Wo Seschichte ist, kann keine Philosophie senn, und wo Philosophie ist, hat die Geschichte ausgehört. Kann der Mensch aber sich mit einer von beiden begnügen und der andern entbehren? Kann sie Philosophie selbst der Geschichte oder die Geschichte der Philosophie entbehren? Dies sind Fragen, die zu weiterer Erwägung nöthigen.

Zunächst werden wir es doch schon als ein nicht bedeutungsloses Zugeständniß ansehen dürfen, wenn S. bemerkt, daß wan nur so lange von Naturgeschichte reden könne, als sie nicht

zur Theorie geworden. Darin ift boch implicite vorausgesetzt, baß es wenigstens keine Theorie geben murbe, wenn ihr nicht die Geschichte vorherginge. Dieses Zugeständniß wollen wir uns merken. Aber nun wird weiter aprioristische Berechnung als bie formelle Aufgabe ber Philosophie angesehen. Was heißt a priori? Es ift entgegengesett bem Erfahrungsmäßigen und besteht also nur aus bem, mas aus bem reinen Denken gemäß beffen Gesetzen abgeleitet werden kann. Co ift dieser Begriff von Rant überfommen, der ihn in die neuere Philosophie eingeführt hat und ihn auf ben ersten Blättern seiner Kritik ber reinen Vernunft Kann bieses Apriorische die ausschließende Aufgabe feststellt. der Philosophie seyn? Wir antworten: ja, wenn die Philosophie Mathematif ware, wie dies auch S. in dem angeführten Aufsate annimmt (S. 462). Und boch selbst die Mathematik, sie beharrt nicht so schlechthin a priori, daß sie nicht etwas vorausnahme, und bann blos fragt: mas folgt unter bieser Borausnahme? Das aber, was sie vorausnimmt, ist von der Erfahrung abgezogen, ist also eigentlich kein reines Apriori, und die Folgerungen deffelben haben auch nur Werth, sofern sie nicht ein Apriori bleiben, sondern auf die Erfahrung angewendet wer= den. Sie find von der Erfahrung und für die Erfahrung und behans deln nur die allgemeinsten Eigenschaften der Ausbehnung, der Größe. Die Mathematik nimmt ein Dreieck an, beffen Winkel = 2 R. sind, und weist dann nach, daß sie = 2 R. sepen. Ihr ganzes Ge= schäft besteht also nur in einer Analysis bes Vorausgenommenen. Sie nimmt dies aber nicht willkurlich voraus, sondern weil sie das Dreieck in der Erfahrung findet und zwar unter gar mancherlei Formen und anderweitigen Bestimmungen des Großen und Kleinen, bes Dicken und Dunnen, von Holz und von Eisen zc. Es ist eine große Entdeckung, baß bei den auf einer geraden Linie gebildeten Nebenwinkeln, wenn ber eine ber Winkel zum Dreieck geschloffen wird, die dadurch gebildeten beiden Winkel dem andern Nebenwinkel gleich seven, oder umgekehrt, daß der Rebenwinkel im Dreieck + ben beiden andern Winkeln sep = 2 R. Aber bennoch ist dieses so gewonnene Urtheil

nichts mehr und nichts weniger als ein analytisches, das auf eine Synthese in der Erfahrung zurückweist, und die Philosophie würde selbst in dem Fall, wenn ste nichts andres wäre als ein besondrer Zweig der Mathematik, keineswegs ohne Rücksicht auf das Gegebene und ihr sogenanntes Apriorisches würde kein rein Upriorisches seyn. Aber nun ist eben die Philosophie doch noch etwas andres als die Mathematik, und ihr Apriorisches, die Gesetze des Denkens, sie werden nicht von der Erfahrung abgezogen, sondern erzeugen selbst eine Erfahrung, ste setzen ein Etwas. Es wohnt in ihnen eine Energie, sie sind dvraueic, oder, um mit Aristoteles zu reben, Entelechieen. Das Gesetz ber Identität und des Widerspruchs und die mit ihm zusammenhängenden bes ausgeschloffenen Dritten, des Grundes zc. sind die allgemeinsten Formen ber Bewegung tes Geistes, sind also unmittelbar lebendige Kräfte, und ihre Erzeugnisse sind die Gebilde des geis stigen Lebens und Verkehrs. So ist also bas Apriorische ber Philosophie ein ganz anderes als das der Mathematik, und man könnte versucht werden, zweierlei Apriorisches anzunehmen. kanntlich hat auch J. G. Fichte sich durch diesen Unterschied bestimmen lassen, die philosophische Apriorität als eine solche aufzustellen, in welcher bas gesuchte synthetische Urtheil unmittelbar gefunden sen, wobei er freilich durch die an sich richtige Einsicht, daß jene Gesete lebendige Kräfte seven, sich der Frage überhoben glaubte, auf welchem Wege sie bies geworden. Er nahm das Ich als bestehend an unbefümmert darum, daß es eben auch Es läßt sich dies hier nicht weiter verfolgen und geworden. nur später etwa noch Einiges über ben verhängnisvollen Mangel beibringen. Das Resultat aber, das hier zu ziehen ift, besteht nur darin, daß das Apriorische ber Philosophie in einem ganz andern Verhältniß zur Geschichte steht, als das Apriorische ber Mathematik zu bem Erfahrungsmäßigen. Jenes ift kein Berlaffen der Wirklichkeit, sondern ein Beginnen derselben; es tritt in seiner vollendeten Entwickelung selbst in bie Geschichte ein, und wenn auch S. zugestehen muß, daß bas Object der Philosophie die wirkliche Welt sen (S. 464), so ift sie bies in einem

ganz andern Sinn zu nehmen, als man das Gleiche auch von der Mathematif sagen könnte. Die Figuren der Geometrie ebensowenig als die Zahlen der Analysis sind wirkliche Dinge. In der Wirklichkeit kommt weder eine mathematische Linie vor noch eine mathematische Zahl, sondern nur eine körperliche Linie und ein Gezähltes, das neben dem, daß es Einzelnes und Vieles (Zahl) ist, noch unendlich viele Bedingungen hat.

Endlich ist die Vergleichung, welche S. mit der Natursgeschichte anstellt, eine nicht ganz passende, und man kann nur in einem misdräuchlichen Sinn von Naturgeschichte sprechen. Richt die Natur ist es, die sich geschichtlich bewegt, sondern nur die Erkenntnis der Natur und gerade das, daß, wenn die Theorie völlig geworden wäre, die Naturgeschichte aushören würde, zeugt dafür, daß die Natur selbst nie eine Geschichte bedurft hat, sondern nur die Erkenntnis derselben als das, was nicht in ihr, sondern in dem Menschen vorgeht, — daß es nicht zu ihrem Wesen gehört, sich geschichtlich zu bewegen, wie dies dem Geiste wesentlich eigen ist.

Hiermit kommen wir von der formellen Aufgabe der Phislosophie auf den Inhalt derselben, der nach S. die Realisirung des Absoluten ist. Wir müssen diese Aufgabe nach ihren versschiedenen Seiten und Bestimmungen ansehen, wie sie a) den Begriff des Absoluten, b) das Realisiren des Absoluten in sich schließt, und zwar dies c) mit der Wirkung, daß dadurch die Geschichte überwunden oder vernichtet werde. Daß hierbei dasienige, was im Obigen als das Apriorische der Philosophie deszeichnet wurde d. h. als das, was von keiner Ersahrung abshängig ist, in Betrachtung komme, läßt sich zum Voraus ansnehmen.

Das Absolute, dieser der neuern Philosophie eigenthümsliche und viel gebrauchte Ausdruck, kann kaum eine glückliche Erfindung genannt werden und will bei einer exacten Forschung mit großer Vorsicht behandelt sehn. Zunächst ist es ein Eigenschafts Wort von formeller Bedeutung und bezeichnet das Bollenste im Gegensatz zu dem Unvollendeten, Stückweisen, oder auch

das Bollkommene im Gegensatz zu dem Unvollkommenen, das Unabhängige im Gegensatz zu bem Abhängigen und Beziehungsweisen. So kann es als Pradicat von den verschiedensten Dingen gebraucht werden. Man spricht von einem absoluten d. h. unbedingten Gebot, officium persectum et absolutum (Cic. de offic. III, 3), von einer absoluten d. h. nicht blos beziehungsweisen Mehrheit 2c. So ist schon als Eigenschafts = Wort dieses Abso= lute ziemlich unbestimmt und vieldeutig, und sein Sinn muß erst erkannt werden aus bem Hauptwort, bem es beigelegt wird. Aber nun' ist es in dem Gebrauche, den die Philosophie davon macht, nicht Eigenschafts = Wort, sondern zum Substantivum erhoben, wodurch natürlich die Zweideutigkeit noch vermehrt wer= ben muß. Es kann dies auch unmöglich als ein Fortschritt ans gesehen werben, sondern es erinnert vielmehr stark an jenen Standpunct der griechischen Erfenntniß, die sowohl in der Bolkssprache als im philosophischen Ausbruck bas Höchste häufig nur als Eigenschafts = Wort und als Neutrum bezeichnete, rò Jecov, τὸ δαιμόνιον, τὸ ἀγαθόν 26. Es schwammen wohl einzelne Präs dicate eines unbekannten X in jener Erkenntniß, die sich aber noch nicht an einen wesentlichen und festen Punct angeschlossen hatten. Daß jenes antife Bewußtseyn sich noch nicht empor= gerungen hatte und dieses moderne wieder zurücksinkt, beides ift bedeutungsvoll genug. Die Wolfische Philosophie mit ihrem ens realissimum war darin wenigstens viel beutlicher, und es mag, wie schon gesagt, zur Charafteristif ber neuern Philosophie gehören, daß, wenn sie antisofratisch statt vom Menschen von dem Höchsten ausgehen wollte, tasselbe nicht fester und sicherer, fondern vielmehr schwankender und unfertiger machte. Sie stellte es in ein Zwielicht und beutete zugleich an, wie in biesem Höch= Sie trat ba= sten bas Prabicat es über bas Subject gewann. mit in die Nachfolge Spinoza's ein; denn es ließe sich leicht zeigen, wie bei ihm, je weiter er fortschreitet in seinem System, um so mehr die Substanz hinter ihren Attributen verschwindet, so daß am Ende auch nichts mehr übrig bleibt, als einzelne umherschwirrende Prädicate, die das Etwas nicht mehr finden

können, dem sie angehören sollen. Auf diese Weise wird man gedrängt, das Absolute als Etwas anzunehmen, um es nur in einen Gedankenact, in ein Urtheil sassen zu können, als das schlechthin Sepende d. h. als das, welches nicht durch ein anderes bedingt (das Unbedingte) und beschränkt (das Unendeliche) wird.

Erwägen wir nun, was mit diesem schlechthin Sependen gewonnen ist, sodann was damit gesagt sep, wenn wir uns dassselbe unter dem Prädicate des Unbedingten und Unendlichen denken, um dann weiter fortzugehen zu der Frage, wie von einem Realisiertwerden dieses schlechthin Sependen (Absoluten) geredet werden könne.

Bu dem schlechthin Sevenden gekangt bas Denken baburch, daß es ein Pradicat um das andere abwirft, um bessen willen das Sevende nicht schlechthin sependes, sondern nur ein gewisser Beziehung sependes ist, in anderer Beziehung aber nicht. So muß man dabei ankommen, daß es nichts mehr zu prädiciren giebt, wie bann S. selbst irgendwo sagt, daß bas höchste Brabicat für Gott die Pradicatlosigfeit sey. Aber folgerichtig fann man von dem Absoluten nicht einmal aussagen, daß es das schlechthin Sepende sep, benn als solches ist es ein Etwas und als solches noch von einem Andern unterschieden und also nicht schlechthin. Man kommt nicht früher auf diesem Wege zur Ruhe, als wenn man geradezu das Absolute = 0 nimmt, und bekanntlich ist die Philosophie auch vor dieser Consequenz nicht zurückgewichen (Dten). Aber mit diesem schlichten 0 ift man geradezu bei dem angelangt, was auch nicht mehr gedacht werben kann, benn das Nichts, welches noch gedacht werden soll, ist noch ein Richt-Envas (un der) und als solches einem Andern entgegengesett, ein bestimmtes Nichts, nicht ein unbestimmtes. So hört allerbings bei der angenommenen Realität des Absoluten die Geschichte auf, denn es hört überhaupt Alles auf, wie dies schon längst aufs allerdeutlichste der platonische Parmenides dargethan hat.

. Es ergiebt sich bald, daß, wenn man mit jenem schlecht= Beitschr. f. Philos. u. phil. Kritik. 54 Band. `

hin Sependen denkend noch operiren foll, es wenigsstens als bas gedacht werden muffe, welches, sofern es schlechthin ift, nicht burch ein Andres ist und nicht durch ein Andres beschränkt wird. So gelangt man zu bem Absoluten als dem Unbebing = ten und Unen blichen. Aber betrachtet man diese Pradicate, unter welchen das Absolute real seyn soll, näher, was hat man damit? Sie sind beide nur Negationen. Man erfährt schlechter= dings nichts von dem schlechthin Sevenden, sondern von einem Nichtseyenden, von dem, das fein Bedingtes, fein Endliches, beibem entgegengesett ist. Man weiß also im geringsten nicht, was das Absolute ift, zudem, daß dieses Absolute wenigstens in der Erkenntniß kein Unbedingtes, sondern durch die Erkenntniß des Bedingten bedingt ware. Ebenso ift es mit dem Unendlichen. Das Unendliche ift die Regation des Endlichen; die Negation erkenne ich nur aus der Position, deren Regation sie ift. Die Erkenntniß ber Negation ist also nicht an sich, sondern sie ist nur unter Beziehung auf die ihr gegenüber= stehende positive Erkenntniß des Endlichen. Versuchte man es aber auch, bas Unendliche als ein Positives zu fassen, dann kann es, wie schon Hegel scharsfinnig geltend gemacht hat, nicht an dem Endlichen seinen Gegensat haben, denn dieser Gegen= fat ware seine Schranke, und mit einer Schranke behastet mare es nicht unendlich, sondern endlich. So will es also nicht geauch unter diesen beiden Prädicaten des Unbedingten und Unendlichen das Absolute faßbar zu machen, und am allerwenigsten läßt sich der Proces der Geschichte als aufhörend denken, wenn das Absolute als Unendliches realisitt wäre, denn damit wurde ja das Unendliche in einen Widerspruch mit sich selbst verwickelt werden, wenn seine Realistrung eine Beendigung Vielmehr könnte das Unendliche, wenn es als herbeiführte. etwas Positives aufgefaßt werden sollte, nur als unendlicher Proces gedacht werden, wäre also nicht dasjenige, was einen Gegensat zu ber Geschichte bildete. Jedenfalls mußte man etwa in dem Heget'schen Doppelsinn sagen: die Geschichte ift aufgehoben in der Realistrung des Unendlichen d. h. sie spaltet

sich nicht in Vergangenheit und Zukunft, und es giebt für sie nichts, das nicht mehr, und nichts, das noch nicht wäre. Dennoch höre sie nicht auf Bewegung zu seyn. Wie sich dies benken lasse, ohne abermals einen Widerspruch zu sezen, darauf haben wir hier nicht weiter einzugehen; nur dagegen haben wir uns ausdrücklich zu verwahren, daß mit der Ersindung des Worts der ewigen Gegenwart das Problem sofort gelöst sey.

Hiermit stehen wir aber bereits mitten in der Erörterung unsers weitern Punktes, in welcher Weise nehmlich von einer Realisirung des Ansichsenden (Absoluten) geredet werden könne. Zunächst wird es faum der Bemerkung bedürsen, daß hier abermals ein Widerspruch vorliegt. Indem das Absolute realisirt werden soll, wird es für ein Product erklärt und ist also bedingt durch sein Producirendes, und indem es auf dieses Producirende bezogen wird, sogar dem Wortlaut des Absoluten widersprechend, nicht absolut, sondern relativ. Das Absolute wäre nicht das Unbedingte, sondern durch sein Producirendes bedingt. Soll also der Sas von der Realisirung des Absoluten noch in einen Gedankenact gesaßt, noch gedacht werden können, auf welche Weise ist dies möglich?

Sehen wir und zu allererst wieder bei Schelling selbst um, was er und etwa bietet zur Beantwortung der Frage. In der zweiten Phase seiner Philosophie\*) begegnen wir dem Punct, wo er an die Stelle "des öden wüsten Seyns" und "des todten Begriffs des Sehenden" das Seynkönnende sest, das sich zum vollen Sehn erhebt. Allein hier stoßen alsbald wieder mehrere Bedenken auf. Es fragt sich zunächst, wie jenes blos Seynstönnende, das als solches dem Sehenden entgegengesetzt, also ein Nichtsehendes ist, zum Eehenden d. h. zu dem, was sein Gegenstheil ist, wird. Hierzu kommt weiter, wie man von jenem Seynstönnenden, das ja ex hypothesi nicht ist, wissen fann. Die Brücke ist abgebrochen zwischen dem Wirklichen und Möglichen, wenn das letztere für sich allein und lediglich ein Seynkönnendes

<sup>\*)</sup> Berte II. Bd. 3, S. 233 14.

Jebenfalls liegt hier ein Naturproces vor, b.h. das Abso= lute wird der Nothwendigkeit der Entwickelung, des Werdens aus dem Einen zu dem Andern unterworfen, einer Rothwendig= feit, die über ihm waltet, und die also dem sich Entwickelnden seine Absolutheit raubt. Das Absolute befindet sich in einem schlichten Zustande d. h. in bem Verhältniß eines Leibens burch Etwas, das ihm gegenübersteht. Es gehört zu den Hauptman= geln des Pantheismus auch in seiner neuen Gestalt, daß das, was er das Absolute nennt, in einen Proces verwickelt wird, in welchem es sich von seinen Hemmungen befreien soll, in einen Proces also, bessen Geset über ihm steht, dem das sogenannte Absolute nicht selbst das Gesetz giebt. Noch mehr wird von diesem Vorwurf Schelling als Hegel gebrückt, sofern bei bem ersteren der Proces ein objectiver sehn soll, der nur das Subject in die Identität mit sich hineinzieht, während doch bei Hogel die Freiheit des Geistes das Dominirende und Drängende bleibt, das sich zur Objectivität ausbildet. Selbst da, wo S. den Widerspruch nicht mehr festhält zwischen Philosophie und Ge= schichte, den er in der oben erwähnten Abhandlung finden will, wie z. B. schon in den Vorlesungen über das akademische Studium, wird seine Ansicht boch nur wenig modificirt, sofern er bort erflärt\*): "Erst bann erhält die Geschichte ihre Vollen= dung für die Vernunft, wenn die empirischen Ursachen, indem sie den Verstand befriedigen, als Werkzeuge, und Mittel der Er= scheinung einer höheren Nothwendigkeit gebraucht werden." Diese Bereinigung von Freiheit und Nothwendigkeit, die, wie bekannt, für S. eigentlich die Loosung seines philosophischen Strebens war, sie bleibt es dann auch, über welche er bei seiner Ge= schichts-Betrachtung, selbst in seinen spätern Werken nicht hin= ausgekommen ist, und zwar dies so, daß nicht die Nothwendig= feit in die Freiheit erhoben, sondern diese zur Nothwendigfeit herabgedrückt wird.

Die Lösung unserer Frage, die wir von C. erhalten, fann

<sup>\*)</sup> Borl. 10. B. I. Bd. 5, S. 310.

nicht genügen. Daß indeffen Die Unterscheidung eines Seynkönnenden und eines Sependen, eines Möglichen, bas aus sich anfängt und sich zu einem Wirklichen bestimmt, eine tiefere Bedeutung hat, nur auf einem ganz andern Felde, auf wels ches wir alsbald eintreten werben, dies wurde oben schon angebeutet und bleibt hier unversehrt stehen. Goll aber ber Sat von der Realisirung des Absoluten noch in einen Gedankenact gefaßt werden können, so muß die Realistrung rein und ohne Zweideutigkeit subjectiv gefaßt werden, von einer Erhebung bes benkenden Subjects auf einen absoluten d. h. nun unabhängigen Standpunct. Dieses Realisiren ift feinenfalls ein blos objectiver Vorgang, sondern bas Bewußtseyn ift wenigstens mit verflochten. Der Mensch erscheint im Sinnenleben befangen und gebunden, und sofern er diesen Zustand als einen solchen empfindet, so liegt in dieser Empfindung schon, daß er seinem Wesen nicht angemessen sep. Er sucht sich also aus biesem Zustande herauszuarbeiten und in die Stellung der Unabhängigkeit und ber Selbständigkeit emporzuringen. Das ist in Kurzem seine Geschichte, und wenn biese Stellung erreicht ift, bann ware er am Ziele, und die Geschichte ware bann allerdings aus. So läßt sich ein tieferer Sinn mit jenem Sat verbinden, daß das Absolute realisitt werben solle; es liegt barin nichts Geringeres, als die ganze sittliche Aufgabe des Menschenlebens, und ber Proces, burch welchen die Stellung erreicht wird, schließt bas Problem der Freiheit in sich. Aber die Sache muß genau umschränkt werden, um sich von dem abzuscheiden, was die neuere Philosophie darüber speculirt und allermeist in der That nur phantasirt hat, wenn man einen Proces Gottes baraus machte oder Gott und Mensch- identificirte und Aehnliches. fagen wir bestimmt: es ist die sittliche Aufgabe des Menschenlebens, die hier vorliegt, also es ift kein abstracter Denk. Proceß, so daß es blos um den Begriff bes Absoluten zu thun ware. Es ist keine bloße Sache der Wissenschaft, jedenfalls ware es eine enorquy im sofratischen Sinne, die bas Selbstbewußtseyn einschließt, ohne welche die Selbstbestimmung nicht

gebacht wetben fann. Darum kann nur ein großer Irrihum barin liegen, daß die Geistes = Unabhängigkeit logisch gewonnen und das Problem der Freiheit logisch gelöst werde. So wenig kann dies der Fall senn, als die Geschichte des Menschen nur logisch verläuft. Aber wenn wir nun eine ethische Bewegung hier vor une haben, so fann diese wieder in doppelter Weise gefaßt werden. Zunächst so, daß der Mensch einen unabhangigen, absoluten Standpunct einnimmt, ewa in der Weise der Stoifer, indem er sich von Allem, wodurch seine Autonomie beeinträchtigt werden könnte, zurückzieht und in der vollkommenen Autarfie sein Ziel findet. Wir laffen natürlich dahingestellt seyn, ob eine solche Stellung erreichbar ift, aber jedenfalls gehört fie zu benen, bie sich nicht nur geltend gemacht haben, sondern auch noch fortwährend geltend machen, nur nicht mehr mit stoischer Daß, wenn sie erreicht wäre, ober vielleicht schon vorher, alle geschichtliche Bewegung aufhörte, ist flar, benn burch sie wird das Individuum vollkommen isolirt. — Aber nun läßt sich auch die Realistrung der Unabhängigkeit auf dem gerade umgekehrten Weg erreichbar benken durch volle Hingabe an das, was man das absolute Wesen, die Idee, die Substanz ober wie sonft nennt, in concret bestimmter Beise ben objectiven Geist, den lebendigen Gott. Nicht von einer Identification mit Gott wäre hier die Rede, wie dies etwa von Mystikern ober von Denkern verstanden wird, die mehr Theosophen als Philosophen genannt zu werden verdienen, sonbern von einem Eingehen in lebendige Einheit mit Gott, die als das Ziel betrachtet wird, zu welchem sich bas Individuum in einem Entwickelungsgang, in einem geschichtlichen Proces emporringt.

So öffnet sich wenigstens eine Aussicht, bei welcher das Verhältniß von Philosophie und Geschichte nicht mit einem Wisberstreit beider beginnt und nicht mit einem Auszehren der letzeteren in die erstere abschließt, die uns also zu einer nähern Bestrachtung bieses Verhältnisses auffordert. Wo jener unversöhnsliche Gegensat angenommen wird, da wird er immer mehr obet weniger auf der gleichen Voraussehung beruhen, daß nehmlich

bie Philosophie es wit bem Ewigen, Unveränderlichen zu thun habe, während für die Geschichte das zeitlich Veränderliche, das Endliche abfällt. Diese Voraussetzung in Frage zu stellen hat uns die bisherige Betrachtung Anlaß geboten.

3.

Philosophie und Geschichte sind zwar unzweiselhaft versschieben, und wir bezeichnen nicht mit beiden Ramen dasselbe, etwa nur unter verschiebenen Gesichtspuncten. Die Philosophie ist nicht Beschichte, und die Geschichte ist nicht Philosophie. Das Erste nicht, denn die Philosophie entsteht und besteht im Individuum, und zwar in demselben sosern es für sich ist, sosern es restectirt. Wie man auch sonst die Aufgabe des Philosophirens sassen möge, seine Thätigkeit wird immer die Gestaltung des Subjects zum Ziele haben, des restexiven Wesens, das wir mit dem Namen des Selbsts bezeichnen. Hiermit ist eben die Philosophie auch ein Borgang, der völlig im Individuum verläuft, während die Geschichte es mit einer Vielheit von einzelnen Vorgängen, wie sie aus dem Zusammenstoß von Individuen sich erzeugen, zu thum hat. Dies der Unterschied schon bei der allersäußerlichsten Betrachtung.

Bon der entgegengesetten Seite angesehen, daß nehmlich die Geschichte nicht Philosophie sen, wird sich dasselbe ergeben. Wenn man die Geschichte auch nicht blos als das äußere, außershalb des Subjects verlaufende Geschehen nimmt, sondern als die Auffassung jenes äußern Geschehens durch und in dem Subject, so wird die Geschichte doch auch in diesem letztern concretern Begriff um so vollsommener erscheinen, je mehr sie von dem Subject losgelöst ist, je freier sie sich von der Einmischung des Subjectiven erhält. Es ist dies, was man als objective Darsstellung und als Treue der Geschichte bezeichnet, die eines Theils möglichst unverkürzt die Einzelnheiten, die Umstände des Gesichens aussammelt, um sie zur Anschaulichseit zu erheben, ans dern Theils sich jeder Zuthat aus dem Eigenthum, jeder Färsbung aus der Zus oder Abneigung des Darstellenden enthält.

Die Geschichte ist aber auch barum nicht basselbe mit der Philossophie, weil es die erstere mit einer Vielheit einzelner Puncte zu thun hat, während die lettere auf die Darstellung einer Einzheit ausgeht, und sie wird um so vollsommener sehn, je mehr ihr dies gelingt, je genauer sie die vielen einzelnen Denkacte zu einer gegliederten Einheit verknüpft. Wenn die Scschichte in der Auseinandersolge der einzelnen Acte und Begebenheiten eine sogenannte unendliche Linie bildet, so läßt sich die Philosophie mit der in sich geschlossenen Kreislinie vergleichen.

So gewiß also allem Bisherigen zufolge Philosophie und Geschichte keineswegs zusammenfallen, sondern sehr bestimmt ge= schieden sind, so wollen wir doch nicht unbeachtet lassen, daß dieser Unterschied hauptsächlich ein formeller sen, und er kann nicht so geschärft werden, daß Philosophie und Geschichte auf gegenseitige Zerstörung ausgingen, baß bie eine bie andere verschlingen, sich an die Stelle berselben setzen sollte. Daß die Geschichte nicht an die Stelle der Philosophie treten kann, wird am leichtsten zu erkennen sehn. Das geistige Individuum kann überhaupt nicht auf sein eignes Denken verzichten, burch welches Wenn die Einheit mit sich, die Identität verwirklicht wird. aber überhaupt nicht auf bas Denken, so am allerwenigsten auf das philosophische, durch welches gerade die Einheit seines gei= stigen Wesens, die Zusammenfassung seiner einzelnen Bewußtsenns. Momente bewirkt werden soll. Da die Geschichte aus einer Vielheit von Acten und Begebenheiten besteht, so würde sich, wenn das Subject mit seinem Denken in die Geschichte übergehen sollte, immer fragen, mit welchem einzelnen Geschichts = Aus der Geschichte selbst Theil es sich zu vereinigen hätte. fonnte barüber feine Entscheidung getroffen werben. Das Subject würde gerabezu bei dieser Hingabe an die Geschichte die Einheit mit sich preisgeben; es wurde seine Identität an Die geschichtliche Bielheit und beren Widerspüche verlieren. Es giebt allerdings solche Individuen, beren geistiges Leben eine solche Berfahrenheit zeigt, daß sie nahezu aufhören Individuen zu seyn, indem sie die Farbe jedes Tages, jeder Phase, welche bie

Geschichtsbewegung mit sich bringt, annehmen. Sie ernbten auch in der Regel die Frucht solcher Veränderlichkeit, indem sie nicht mehr als geistige Substanzen, sondern nur als Accidenzien geschätt werden. Ebenso sehlt es, wie wir gleich ansangs gezeigt haben, andererseits nicht an solchen, welche sich an einzelne zeitliche Positionen anklammern und dadurch mit der zeitlichen Bewegung in Conslict gerathen; die nicht nach einem in der Geschichte selbst liegenden Fingerzeig ihre Position sesshalten, sondern lediglich nach ihrem Geschmack. Sie möchten der Gesschichte Stillstand gebieten: dis hierher und nicht weiter! Einssach pflegt über sie die Geschichte hinzugehen.

Aber auch umgefehrt kann die Philosophie nicht die Geschichte in sich aufzehren wollen. Fürs Erste möchte bies eine Dandiden - Arbeit senn, so lange der Gang des Geschehens nicht stille steht, und also die Geschichte unter dem Verzehren immer nachwächst. Noch eigenthümlicher und bedenklicher muß sich biese Procedur bes Aufzehrens aber gestalten, wenn man, wie wir dies gleich anfangs in Betracht gezogen, erwägt, baß die aufzehrende Philosophie selbst in den Geschichtsgang verflochten bleibt, sich geschichtlich bewegt und keineswegs die vollenbete Einheit ift, als welche ste bei diesem Gegensat angenommen wird. Endlich aber, wenn es, wie selbst S. zugesteht, ein nicht zu Berechnendes und baher Zufälliges giebt, was heißt das anders, als daß die Geschichte einen Bestandtheil in sich hat, der eben von der Philosophie nicht aufgezehrt werden kann, und daß also ber Philosophie nur das Geschick der sieben magern Ruhe bereitet wäre, die mit allem Aufzehren doch nicht wahrhaft sich bereis chern. Die Geschichte bliebe wenigstens mit ihrem nicht zu berechnenden Theile gegenüber der verzehrungslustigen Philosophie beharrlich stehen.

Trop dieses unzerstörbaren Unterschieds zwischen Philosophie und Geschichte ober gerade vermöge desselben sind aber doch beide, wie schon die Betrachtung des Unterschieds durchschimmern läßt, auseinander angewiesen und darum in die innigste Beziehung zu sezen. Denn einmal giebt es keine Geschichte ohne Phi=

losophie. Geschichten fann es zwar in unbestimmter Menge geben b. h. Beschreibungen von Begebenheiten mit allen ihren Umständen, oder auch Zusammenstellungen einer Mehrheit von Begebenheiten, und zu all biesen bedarf es ber Philosophie nicht. Jene subsective Thatigfeit, auf welche co ben ihr ankommt, kann ganz in den Hintergrund treten, und man rechnet es, wie schon erwähnt, zur Vollfommenheit ber historischen Darstellung, je mehr dies geschieht. Aber wenn es noch etwas Höheres als bies', wenn es nicht blos Geschichten, sondern eine Geschichte geben soll, dann kann dazu die Philosophie nicht entbehrt werben. Wir wollen vorerst bahin gestellt seyn laffen, aus welchem Grunde und in welchem Maaße dieses Bedürfniß eintrete, aber soviel ist doch von Niemand zu leugnen: die Vielheit haben wir, die Einheit suchen wir, und gefunden kann sie nur werden in dem Denken, verwirklicht werden nur durch das Denken. Die Bielheit ist uns gegeben, ja sogar, wie wir schon gesehen halen, einzelne Einheiten können unsrer Wahrnehmung noch dargeboten werden, also Besonderheiten, aber auch mehr nicht.

Daß jedoch die Geschichte nicht ohne Philosophie seyn fönne, dies wird freilich in weit tieferem Sinne bestätigt werden, wenn man barauf eingeht, in welcher Weise die Einheit in ber Geschichte zu Stande zu bringen sew. Selbst bei ber Boraussetzung, daß die Menschheit mehr nicht sen als ein Gattungsbegriff, das Menschengeschlecht, mit welchem Namen das Leben all jener Einzelnheiten und Besonderheiten zusammengefaßt wird, so ift doch auch schon der Gattungs - Begriff nur durch logische Thätigkeit herzustellen, also durch ein Verfahren, welches der Philo-Es muß bas Gemeinsame, melches in all sophie angehört. jenen Einzelnheiten und Besonderheiten enthalten ift, herausgesucht werden, um baraus den Character des Menschen in seinen unterscheidenden Merkmalen von allen andern Wesen zu gewinnen. Sofern bas Material hierzu aus ber Geschichte genommen wird, so kann man eine solche Zusammenfassung im weitern Sinn wohl noch Geschichte nennen. Wenn man aber fragt, zu welchem Zwede eine solche Zusammenfassung veranstaltet werde, so

antwortet barauf die Geschichte selbst nicht mehr, und es wird sich leicht erkennen lassen, daß diese Frage um einen bedeutenden Schritt vorwärts führt. Hat die Menschen Sattung Eine Idee zu verwirklichen, Einen Endzweck zu erreichen? Ist die Gesschichte mehr als ein Bilderbuch von solchen Einzelnheiten und Besonderheiten, geht ein Plan, ein Gedanke durch sie hindurch? Muß dies bejaht werden, dann kann man doch das Menschenswesen nur darum in seine Sattungs Einheit zusammensassen wollen, um seine gemeinsame Aufgabe, die es zu lösen hat, die Idee, welche unter tiesem Namen realisitet werden soll, zu erkennen. Sodald man aber hierauf eingeht, so wird man geswahren, daß diese Idee eine gemeinsame Arbeit aller sep, die den Namen Mensch tragen, und daß sie auch nur so als das Resultat der gemeinsamen Arbeit aller in jedem Einzelnen verswirklicht werde.

Sobald aber bies erkannt worben, so bekommt auch ber Begriff der Menschheit eine andere und wesentlich höhere Bebeutung als die eines bloßen Gattungsbegriffs. Wenn man vergleicht, daß bei bem Thiere ober bei ber Pflanze, z. B. jedes einzelne Pferd, jede einzelne Eiche für sich die Idee des Pferdes und der Eiche, allerdings bald in mehr bald in minder voll= kommner Weise, aber boch jedes nur für sich allein realisire, so ist dies bei dem Menschen anders. Hier ist die Realistrung ber Ibee bie gemeinsame Aufgabe aller Einzelnen, und jeder Einzelne wird nur in bem Maaße eine Realität der Idee in sich barstellen, als er die gemeinsame Arbeit aller Einzelnen reflectirend und sichtend in sich aufnimmt. Nur als ein Allgemeines, bas Senn aller in sich Aufnehmendes ist der einzelne Mensch die Realität der Idee Mensch, nicht als abstract Einzelnes, als Exemplar, wie die Pflanze und das Thier, und je mehr ein Menschenleben sich bem Befen eines bloßen Exemplars ber Menschengattung nähert, um so mehr büßt es an eigentlich menschlichem Character ein. Das Individuum Mensch verhält sich nicht so gleichgültig gegen die vielen Individuen, wie das Individuum eines Thiers oder einer Pflanze. Ieber einzelne Mensch und jedes Volk hat einerseits sein sehr

bestimmt Eigenthümliches, wodurch es sich von andern Indivis duen, von andern Bölfern unterscheidet, wodurch verhindert wird, es als bloßes Exemplar der Gattung anzusehen. Alber doch steht es andrerseits auch nicht als bloßes Individuum ba, son= dern die Gemeinschaft, die es eingeht, ist nur nicht die der schlichten Gattungs = Gemeinschaft. Es überfommt gerade bas, was es zum Menschen ober zum menschlichen Verein macht, von andern, und ebenso liefert es seines Theils einen Beitrag zur Realistrung der Idee, welche dem Ganzen inwohnt. Damit erscheint also der Name Menschheit in einem andern Sinne als in dem einer bloß logischen Gattungs-Einheit, einer blos durch Abstraction zu Stande gekommenen Zusammenfassung der Merkmale, welche identisch in allen einzelnen Menschen vorkommen. Gerade bei solcher Operation würde am allermeisten das höchste Menschliche ausgeschlossen bleiben. So ftößt man benn noth= wendig auf ben Begriff ber Geschichte b. h. des Entwickelungs = Processes, in welchem alle Menschen die Aufgabe der Mensch= heit durch innern, lebensvollen Zusammenhang mit einander lösen. Ein Successives wird also vorweg zum Character ber Geschichte gehören, ein Aufeinanderfolgen einzelner Puncte des Geschehens, aber diese sind nicht mehr außer einander und allein burch die Zeitfolge an einander, sondern sie sind ebenso sehr in einander. Es zieht sich durch diese Vielen ein Gedanke hin= durch, den die jett lebenden von den Progonen überkommen und auf die Epigonen lebendig übertragen. Die Geschichte kommt nicht zu Stande ohne biefe Arbeit des Denkens. Wir wollen für den Begriff, der auf solche Weise realisirt wird, vorläufig nur bei bem Namen Mensch stehen bleiben. Was aber der Name Mensch besage, dies festzustellen ist Aufgabe des philoso= phischen Denkens, wenn es wirklich kein Irrthum ber Griechen war, daß sie auf ber Höhe ihrer Speculation das grade oautor zum Mittelpunct ber philosophischen Aufgabe machten. So läßt sich nicht länger zweifeln, daß die Geschichte als solche recht eigentlich das Ergebniß der philosophischen Thätigkeit sen. muß die einzelnen Bruch = und Bau = Stude zu einem Dome in

einander fügen, fie muß die Individualitäten und Besonderheiten unter ben Gesichtspunct einer Ibee stellen und nachweisen, wie bie einzelnen Völker und Zeiten ber allgemeinen Idee der Menschheit bienen; ste muß ben bialektischen Gang barstellen, den die Ibee einhalt, indem ste bie Ginzelnheiten und Besonderheiten bewältigt und in ihre Einheit vermittelt. So wird in dem Zusammenordnen Aller zur Einheit die wahre d. h. die concrete Allgemeinheit realisirt im Gegensatzu jener abstracten Gattungs = Einheit, welche nur das in Allen Identische zusammenfaßt, alles Uebrige als ein begriffloses bei Seite liegen läßt. Die Darlegung, wie die Idee der Menschheit und die einzelnen Bestimmuns gen berselben in der Wielheit der Menschen verwirklicht werden, bildet das Band für die einzelnen Geschichten. Darauf muß deshalb eingegangen werden. Die Philosophie muß, imdem sie bas Geschehen unter ben Gesichtspunct seines Grundes und Bieles stellt, die Geschichte reflectiren. Sie darf nicht ihre subjectiven Einheits - Rategorieen bem Geschehenden aufzwingen, sondern sie sucht die in der Geschichte sich darbietenden Einheitspuncte auf, sichtet sie und bringt die Fäden, durch welche bas Viele mit ihnen zusammenhängt, zur Anschauung. Sie bringt in alle Verhältnisse bes Menschenlebens ein und sucht badurch, je mehr sie bies thut, vor Einseitigkeiten zu bewahren. So giebt es keine Geschichte ohne durch Philosophie. Jener Sammlerfleiß, der sich blos in vollständiger Auffindung, Reinigung und Erhaltung einzelner Geschichten rastlos abmüht, er wäre boch nur Sache eines sich selbst nicht verstehenden Triebes, oder er biente nur sehr untergeordneten, mehr oder weniger hinfälligen Iweden, der Neugierde, dem Curiositäten & Kram 2c., wenn nicht alle jene einzelnen Geschichten in den großen Bau ber einen Ge= schichte eingefügt und dadurch jene vielfältig getheilten Bemühungen dem einen großen Zwecke, der Darstellung der Menschheit in der Totalität ihres Umfangs und Inhalts, dienstbar gemacht würden. Celbst die Geschichte eines einzelnen Volks, was kann der letzte Ided ihrer Aufsammlung und Darstellung senn, als das Volf in der Einheit seiner Gesammtpersönlichkeit auszubilden, ihm

ethische Motive und Regeln darzubieten und seine Stelle im Congreß der Nationen anzuweisen? Wie aber können alle diese 3wede erreicht werden ohne Hülfe der Philosophie, welcher die Geschichte ihre Ergebnisse als das zu verarbeitende Material darbietet? Die Objectivität in der Geschichtschreibung, die mit Recht zur Aufgabe gemacht wird, sie ist darum nichts weniger als gleichbedeutend mit völliger Interesselosigfeit. Im Gegentheil hat die Geschichtschreibung das Interesse, die Dialektik des Geis stes, der durch die Zeiten bin seine Schöpfungen aufstellt, getreu abzubilden. Sie fann sich nicht damit begnügen, zu zeigen, wie dieses ober jenes Ereigniß aus dieser oder jener Stimmung, Leidenschaft zc. einzelner Menschen hervorgegangen sep, sondern vielmehr, wie ein Gegensatz den andern hervorrufe und nach den Gesetzen der dialektischen Entwickelung alle Phasen, die in der Idee der Menschheit eingeschlossen liegen, realisire. Die Freiheit des menschlichen Wollens erscheint dabei als Moment, aber das Ganze wird zusammengehalten durch die mächtige Führung.

Durch diese lettern Erwägungen werden wir von selbst zur Auffassung des Verhältnisses von seiner andern Seite geführt. Es kann auch keine Philosophie vollendet werden ohne Geschichte. Der Beweis dieses Sapes ist vielleicht nicht so ohne Schwierigfeit herzustellen, wie ber erstere, obwohl wenn jener gelang, damit schon ein Vorurtheil jur bas Gelingen des andern gegeben ift. Vorerst wird freilich gefragt werden muffen: verlieren wir und nicht unrettbar in einen Girkel, wenn wir den Sat aufgestellt haben, daß es feine Geschichte geben könne ohne Philosophie, während wir jest versucht sind zu behaupten, daß die Philosophie sich nicht vollenden könne ohne Geschichte? — hierauf haben wir Zweierlei zu antworten, daß es sehr viele Philosophie gegeben habe und gebe, die ent= weder die Geschichte unberücksichtigt läßt, oder die sich in Oppos sition sett mit der Geschichte; aber das haben wir auch gar nicht behauptet, daß es feine Philosophie gebe ohne Geschichte, sondern nur daß sie sich nicht vollende ohne sie. Die ganze griechische Philosophie verläuft ohne Eingehen auf die Geschichte,

und es wird Aufgabe einer besondern Erörterung seyn zu untersuchen, welche Bedingungen von Seiten ber Geschichte eintreten muffen, damit es zu einer Philosophie der Geschichte komme. Ebensowenig läßt sich leugnen, daß es Formen der Philosophie gebe, die gar nicht fähig find, sich mit der Geschichte zu befreunden, philosophische Standpuncte, die geradezu eine seindliche Richtung gegen sie einnehmen. Diejenige Philosophie 3. B., welche Gott möglichst weit von der Welt zu entfernen sucht, ihr bleibt nur eine Wahl: entweder ist mit dem Schöpfunge = Alct der Gang ber Geschichte nach unverrückbaren Gesegen praformirt, und dann ift der unterscheidende Character der Geschichte, Der der Freiheit und des Wollens, aufgehoben; sie fällt mit der Ratur und ihrer nothwendigen Gesetlichkeit zusammen, und unterscheidet sich von ihr höchstens badurch, daß ihr Cyflus ein weis terer ift, als ber der Natur. Doer wenn man den Begriff des freien Willens festhält, so verliert sich die Geschichte in eine Menge von Einzelnheiten, von Kämpfen der verschiedenen Willen unter sich, und die Einheit geht verloren. Rur dem Einzelleben fann etwa noch ein Zweck für sich gerettet werden, die Menschheit hat ihn nicht, sie ist nur noch ein Gattungs = Begriff in dem oben angegebenen Sinn. — Neigt sich die Philosophie hingegen zum Pantheismus, so ift die Einheit zwar im vollsten Maaße gesichert, aber nun sehlt es an dem andern Erforderniß. Das Successive, die Entwickelung bleibt unbegriffen, also gerade das, was die Geschichte zur Geschichte macht, wird nur für Schein in der Vorstellung erklärt, ohne daß man freilich weiß, wie auch nur in die Einzelnen eine Succession bes Vorstellens, eine Entwickelung kommen soll, wenn alle Realität nur eine ewige Gegenwart ist. Das zeigt sich auch bei bem oben angesührten Einwurf Schelling's gegen die Möglichkeit einer Philos sophie ber Geschichte. Richt diese ist unmöglich, sondern ein pantheistischer Standpunct, der darauf ausgeht "das Absolute zu realistren", reicht nicht hin, um mit der Geschichte in ein positives Berhältniß zu treten. Wenn Gott bas All oder bas All Gott ift, dann ist er, aber er wird nicht, und der Schein der

Entwickelung ist es, welchen aufzuheben sich die Philosophie zur Aufgabe macht. —

Auf diese Weise kann die Gestaltung der Philosophie ein Hinderniß bilden für die Verbindung mit der Geschichte. Aber dennoch liegen die allgemeinsten Gründe vor, welche die G= schichte für die Philosophie unentbehrlich machen. Wenn Schelling in der angeführten Abhandlung (S. 464) ausspricht, daß das Object der Philosophie die wirkliche Welt sen, so gehört boch wohl nicht die Natur allein, sondern mindestens mit gleis chem Rechte die Geschichte zur wirklichen Welt, und muß also, wenn jene Voraussetzung richtig ift, Gegenstand der Philosophie werden, wie jene. "Die Philosophie, sagt deshalb F. H. Jacobi bei einem andern Unlaß, kann ihre Materie nicht erschaffen; diese liegt immer da in gegenwärtiger ober vergangener Ge-Auch schon dem oberflächlichen Blick wird es schichte\*)." keine Frage bleiben, daß die Natur-Philosophie für sich nicht werde abgeschlossen werden können, sondern daß sie immer einen irrationalen Rest übrig lasse, so lange ste nicht auch das andere Gebiet der wirklichen Welt, das des Geistes in sich aufnimmt. — Da stehen wir nun vor dem Haupt-Begriff dieses Gebiets, vor dem sofratischen σαυτόν, und dieser wird nimmermehr in dem Individuum erschöpft, sondern der Mensch lernt sich selbst nur kennen in der Menschheit, wie sie nicht blos ein abstracter Gattungs = Begriff ist, sondern in dem gegliedertem Proces der Persönlichkeit sich explicirt. Hieran knüpft sich dann auch unmittelbar ein praktisches Interesse, benn ich kann meine Aufgabe als menschliches Individuum nicht vollführen, wenn ich mich nicht einordne in die zeitliche Folge der Entwickelung und in dieser meine Stelle einnehme. Schon an andern Orten ist dieser Punct von dem Berf. gegenwärtiger Zeilen erörtert worden \*\*), aber da nach unserm Ermessen Alles darauf ankommt, ihn klar zu erfassen um die Bedeutung der Geschichte für die Philosophie

<sup>\*)</sup> W. IV. Abth. 1, S. 236

<sup>\*)</sup> Bergl. des Berf. Relig. Philosophie S. 233 &. 29 und Seelenlehre \$. 78.

du erkennn, da wir hier vor dem Cardinal Puncte alles Phislosophirens angelangt sind, mit dem es sich so schwer vertraut macht, so sep es erlaubt noch etwas näher einzugehen.

4.

Das Philosophiren ift ein Denken, und man fann insofern sagen, es beginne voraussetzungslos, als es nur sich selbst voraussest. Dieses Denken muß aber vorausgenommen werben, denn indem man es zurückweisen wollte, könnte es nur vermittelft bes Denkens geschehen; also man würde es auch bamit segen. Wenn also bieses Denken nicht angenommen wird, bann gibt es auch kein Philosophiren, dann giebt es aber auch kein Berneinen und fein Bejahen, fein Leugnen und fein Behaupten, überhaupt eben sowenig eine Wahrheit als eine Unwahrheit, oder wie der plat. Parmenides es ausdrückt: fein Wissen, fein Wahrnehmen, fein Meinen, fein Aussprechen (namentl. p. 163 b. — 164 b.). Wenn also biese Vorausnahme das Allereinfachste und Allerallgemeinste, zugleich das Allergewisseste ist, weil ohne daffelbe überhaupt weder von einer Gewißheit noch von Ungewißheit die Rede sepn kann, so fragt sich nur: was haben wir in dieser Boraussetzung des Denkens? Eine reflexive Bewegung b. h. einen Punct, von dem die Bewegung ausgeht und einen Punct, zu dem das Ausgehende sich sest, ober genauer gesprochen: in dem es sich findet, in dem es zu sich fommt. Es ist eine Zweiheit, die gesetzt wird, aber gesetzt in eine Einheit b. h. als Zweiheit zugleich aufgehoben. Das Denten findet sich in dem Andern, in dem es sich sett, es hört also auf eine blos abstracte Bewegung zu seyn, es bekommt einen Horos, den es sich selbst giebt. Es wird in der Bewegung zu einem Etwas und zwar zu einem solchen Etwas, das lich erfaßt, alfo zu einem Ziel, und in diefer Rücksicht haben wir auch oben schon die Urgesetze bes Denkens gelegentlich als dorapeic bezeichnet. Für Psychologie, Metaphysik, Ethik und überhaupt für alle philosophischen Bänge ist es von entscheiden= ber Bedeutung, dieses nowvor xiver recht deutlich zu faffen und diesen Uract nach seinem ganzen Inhalt zu erschöpfen.

Wir beginnen mit bem was man nicht leugnen kann, ohne es zu setzen. Eine andere Vorausnahme für das Philoso= phiren kennen wir nicht. Erwäge man dies doch recht genau. Wir unterscheiden uns daburch von den meisten auch unter den neuern Mitphilosophirenden aufs allerschärfste, von benen nehm= lich, die sich wieder mit Vorsatz einem Empirismus zuneigen, der lange gemieden worden war, oder dem doch viele nur unbewußt verfallen waren. Herbart bilbete einen Vorgang und stütte sich wieder mit vollem Bewußtsenn auf die Erfahrung. Wir rechnen ihm bies zum besandern Verdienst an, ba bas un= reflectirte Sichüberlaffen an irgend einen Standpunct die Gefahr des Irrthums wohl zu einer unvermeidlichen macht, wovon uns weiter unten ein folgereiches Beispiel entgegentreten wird. ist aber etwas sehr verschiedenes von unserm Ausgangspunct, wenn man die Welt, wie sie ist d. h. wie sie sich unsern Sinnen darbietet, zur Voraussetzung nimmt, und dann zu der Frage fortgeht: wenn diese Welt ift, was folgt daraus, oder was muß angenommen werben, wenn biese Welt ift? Hier hat man eine einzelne Voraussetzung gemacht, gegen welche sich eine Masse von Zweifeln erheben, die Voraussetzung einer bestimmten Wirklichkeit, während dort in unserm Fall nur die Bewegung des Bestimmens unmittelbar in Action gesetzt wird.

Ist benn die Welt das unmittelbar Feste und Gewisse, von dem ich ausgehen könnte? Muß ich nicht vorher mich vergewissen, welche Bedeutung es mit dieser Affection meiner Sinne habe, die ich Welt zu nennen mich untersteht? Muß ich nicht die Untrüglichseit der Sinne entweder unbesehen in den Kauf nehmen oder jedenfalls die Angemessenheit des Werkzeugs, mit welchem ich die Sinnes Eindrücke und das Maaß ihrer Realität untersuche, für dieses Geschäft darthun? Und am Ende auch die Berechtigung der Thätigseit, mit welcher ich jene Angemessenheit untersuche und so in's Unendliche? Nimmt man aber vollends das den Sinnen Vorliegende nicht, wie es ist, weil man in ihm Widersprüche entdeckt, sondern läßt man sich von da auf sogenannte Urpositionen oder etwas dieser Art, was

erft aus ben Sinnes - Eintruden erschlossen wirb, zurückführen, so hat man fürmaht die Bedenken nicht beseitigt, sondern nur erhöht. Denn einmal bleibt babei der Ausgangspunct boch berselbe, nämlich die sinnliche Empfindung, und man ist über beren Untrüglichkeit nicht um bas Geringste sicherer geworben, ja man läßt sich sogar durch bas angeblich Widerspruchsvolle berselben, burch bas, um beffen willen sie unmöglich gebacht werben fann, bewegen, von ihr sich nur zurückzuziehen, um etwas an die Stelle zu fegen, was mit ben Gesetzen bes Denfens harmonirt. So aber sind jene Urpositionen nichts andres als die Erzeugnisse meiner Denkthätigkeit ober näher, sofern babei von einer sinnlichen Erfahrung ausgegangen wirb, meiner Vorstellungs - Thatigkeit, so bag bie Borausnahme ber Untruglichkeit bieser vorstellenden Thatigkeit noch hinzukommt. Darum hat es ganz die gleichen Bedenken gegen fich, wenn man, wie vielleicht Andere wollen, von dem, was man das Bewußtseyn und seinen Inhalt nennt, als dem Festen und Gewissen ausgeht. Das mache man sich nur recht beutlich, was es für ein Unterschieb sey, mit ber Bewegung des Denkens anzufangen, die man nicht leugnen kann, ohne sie zu setzen, oder zu beginnen mit einem gewiffen, bestimmten Rreis von Erzeugniffen biefer Bewegung, mit einem einzelnen Borftellungsfreis, beffen Untrüglichkeit man nicht ohne die flarste Billfur voraussett.

Haben wir aber einem solchen Beginnen gegenüber unsern Ausgangspunct nur mit und in ber reinen Consequenz bes Denkens genommen, so fragt es sich nun weiter um jene Zweihelt im Denken, insbesondere um jenes Object, in welchem die Bewegung bes Denkens sich sett, sich sindet, also zu einem Denkenden, zu einem Subject wird. Dieses Object, in welches die Bewegung ausgeht, ist ein Anderes, als das, wovon sie ansängt, sonst wäre es keine Zweiheit. Es ist aber auch zugleich dasselbe, denn sonst könnte die Bewegung kein Act der Einigung werden, es könnte dadurch keine Einheit gesett werzben; es wäre kein Zusichkommen, kein Sichsehen, keine restexive Bewegung. Dieses aussallenden Widerspruchs Lösung müssen

wir in der Psychologie suchen, indem sie une Aufschluß ertheilt über die Entstehung des Subjects, des Ichs. Das Subject entsteht, es ist nicht, eine Wahrnehmung, die viel zu sehr von der Philosophie, namentlich von der neuern subjectivistischen unbeachtet gelassen wird, und wir finden durch psychologische Beobachtung, daß das Ich (Subject) nur an dem Du entsteht und sich zunächst nur als Er b. h. als Object barstellt, und erft durch mancherlei Operationen hindurch zu Sich und damit zu Wir können hier unterlassen, in diese Opedem Ich fommt. rationen \*) näher einzugehen, ba es für unsern Zweck genügt, zu wissen, daß überhaupt das Subject durch die allgemeine Denkbewegung entsteht, und daß es entsteht in ber Bereinigung mit einem Andern seines Gleichen, in welchem es einerseits ein wahres Object d. h. einen von ihm verschiedenen Punct gewinnt, aber sofern dieser Punct ein ihm (von dem die Bewegung ausgeht) gleicher ift, zugleich Sich selbst. Es wird ein Andercs erforbert, benn sonft kommt es zu keinem wirklichen Gegenstanb, und es muß ein Gleiches senn, benn sonst kann das Denken in dem Andern nicht sich selbst erfassen, das Ich nicht Subject = Object werden; und Diejenigen, welche sagen, das Denken dirimire sich selbst, sie haben wohl das Factum erzählt, aber von einer Erklärung kann boch hierin keine Spur entbeckt werben. Die Entstehung bes Denkenden als Subject » Object muß in den verschiedenen Acten desselben zu Tage kommen, und in ber Ana= lysts berfelben nachgewiesen werden. Es kann bies geschehen bei dem Erkennen wie bei dem Wollen, aber noch deutlicher wenigstens als in dem ersten wird in dem zweiten die Identi= ficirung mit dem Andern sich wahrnehmbar machen. Das Wol= Ien ist eine Causalitäts=Bewegung, und der Unterschied von ieder andern Causalität besteht darin, baß sie aus sich anfängt. Indem der Mensch will, verbindet sich damit das unmittelbare Bewußtseyn, daß die Ursache dieser Bewegung in keinem Un= dern liege, sondern in dem Wollenden felbst, daß er nicht ge=

<sup>\*)</sup> Bergl. des Berf. Seelenlehre, namentl. §. 69.

trieben, nicht passtvisch bestimmt werbe, sondern sich selbst bestimme. Insofern ist also bas Wollen schlichter Anfang. Aber Sichselbstbestimmen, was heißt dies? Man bestimmt sich zu Etwas; indem man will, will man Etwas, und man hat zugleich einen Grund, dieses Etwas mit Ausschluß jedes andern ju wollen. Wenn also auch bas Wollen jedem schlichten Getriebenwerben entgegengesett ift, so ist es doch darum nicht grundlos; es hat vielmehr einen Beweggrund. So kommt man also von der Form des Wollens auf bessen Inhalt. Woher diefer? Wir muffen so fragen, benn mit ber Form bes Sichsegens ift er noch nicht zugleich gegeben. Man sest sich nicht unbestimmt, sonbern man sett sich, wie schon bemerkt, zu Etwas, und es fragt sich also: woher dieses Etwas? Wenn die Biene eine Zelle fertigt, so nennt man dies die Wirkung ihres Tries bes, naher bes Kunft Triebes. Die Zelle ist ber Inhalt ihrer Bewegung, und die Form berselben bezeichnet man als Trieb, womit freilich nur so ein Wort ausgesprochen, aber nicht bas Mindeste zur Erklärung bes Phänomens gethan ift. Es wird mit diesem Ausdruck eigentlich nur etwas abgewiesen, er hat eine verneinende Bedeutung, die nämlich, daß der Inhalt ber Bewegung nicht dem sich Bewegenden als Object gegeben werde. Darum baut jede Biene die Zelle gerade so, wie sie jede andere Biene auch baut, ganz unter benselben Winkeln und aus demselben Stoffe. Dagegen ist der Mensch frei von dem Zweck seiner Bewegung; er ift ihm Object und wird erst von ihm zum Beweggrund innerlich ausgenommen. Der Mensch baut nach seinem eignen Geschmacke. Er wählt unter den Zwecken, er bringt die verschiedensten Variationen an. Er macht das Recht seiner Individualität im vollsten Maaße geltend, einer Individualität, die sich auf eine ganz eigenthümliche, weit von der Identification des Kunsttriebs entfernte Weise in die Gemeinschaft hereingiebt. Wir unterscheiden nämlich in verschiedenen Perioden verschiedene Bau-Style, wodurch also ein Fortschreis ten der Baukunst durch die bauenden Individuen hin angezeigt und der stereotypen Wiederholung desselben Werkes ebenso sehr,

wie ber unendlichen Zersplitterung in Einzelnheiten wibersprochen wird. Ja, die Freiheit des Menschen von seinem Zwecke ist auch bamit noch nicht erschöpft, bie Verschiebenheit noch nicht vollständig characteristrt. Denn jede Biene als solche ist an den Bau ihrer Zelle gebunden, und wenn sie verhindert ware zu bauen, so wäre dies ein Hinderniß ihres Lebens. Sie lebt nur in und mit diesem Bauen und ohne daffelbe wird sie ge-Bei bem Menschen ist dies anders. Er kann nicht nur etwas Anderes bauen, sondern er kann auch gar nicht bauen. Das ift zugleich ein Zeichen, baß man hier mit der Annahme eines Triebs nicht vorkommen kann, ober wie man es bei Menschen lieber zu nennen pflegt, mit dem Angeborenseyn. wenn diese oder jene Lebens-Aeußerung angeboren ist, warum erscheint ste nicht unter den gleichen Umständen bei allen Indis viduen? Es ist die Sache ber vollen Gebankenlosigkeit, von einem Angeborenseyn zu reden. Mit Etwas, was Trieb nur etwa unter verändertem Namen ift, wird nichts erklärt; viel= mehr tritt ber Unterschied ber Willens = Bewegung von der Trieb = Bewegung beutlich hervor, und wir fragen von Neuem: woher der Inhalt des Wollens? Woher, um bei unserm Beispiele zu Man wird bleiben, das Bauen in dieser oder anderer Weise? darauf antworten: ber Mensch lernt das Bauen und dieses Ler= nen ist der positive Gegensatz zu dem was im Trieb verneint Lernen aber schließt ein Empfangen von einem Undern in sich und zwar nicht von einem später Dasependen, sondern von einem früher Dagewesenen, von Einem, ber schon früher gelernt hat. So wird man auf einen Regreß in indefinitum geführt d. h. auf einen folchen, deffen Gliederzahl sich nicht bestimmen läßt. Der Mensch überkommt den Inhalt seines Wollens als Object zunächst von frühern Menschen, die in einer unenblichen Reihe hinter ihm liegen und für ihn eine Trabition Er steht mit ihnen in Lebenszusammenhang, würde nicht das seyn, was er ist, ohne sie, ohne durch ihr Soseyn Inhalt für sich gewonnen zu haben. Er faßt sie in sich zusammen und zwar nicht als viele Einzelne, sondern als vermittelte Einheit. Der geistige Besitz ber Vielen bleibt nicht ein vielsältiger, fondern bildet sich nach logischen und psychologischen Gesehen zu einer Einheit, das äneigen wird vereinigt unter dem Namen der Bergangenheit. Der Mensch nimmt die ganze Versgangenheit in einem Gesammt Ergebniß in sich auf, und sie liesert den Inhalt für sein Sichsehen, so daß er also auf der einen Seite Resultat, auf der andern Ansang, ein letzes und ein Erstes zugleich ist.

Darin also, in bem Ganzen biefer Denkbewegung prägt sich ber unterscheibende Character bes Geisteblebens aus, barin lost sich ber scheinbare Wiberspruch von einem Entstehen, bas zugleich ein Anfangen aus fich ift, und es erfüllt bies ben Begriff der Persönlichkeit. Man kann es nicht oft genug wiederholen, da hierin immer wieder gefehlt wird und dieser Fehler ver= hängnißvell auf die ganze Gestaltung der Philosophie wirkt, daß ber Begriff ber Perfonlichkeit nicht erschöpft werde in dem 3ch, bem Selbstbewußtsenn, der Selbstbestimmung zc., sondern daß dazu wesentlich gehört die Aufnahme des Andern in sich und das Sichversepen in das Andere, so daß es sur die Person tein schlechthin Andres giebt und die Perfönlichkeit auf diese Beise die reale, zur Lebensform gewordene Form des Allgemeinen wird und zwar des concret Allgemeinen im Gegensatz zu dem abstract Allgemeinen. Es wirkt verhängnisvoll, wie uns die Geschichte der Philosophie so oft und dis auf den heutigen Tag beweist, wenn man beide Formen des Allgemeinen verwechselt ober auch die lettere als die einzige gelten laffen will. Richt zu verwundern haben wir uns dann, wenn man sich bis du ber Erklarung verirrt, baß nur bie Wiffenschaft bas Augemeine zum Gegenstand habe, d. h. das in allem Einzelnen Ibentische, daß die Böster und ihr Leben bloße Abstractionen und die Einheit bes Lebenslaufes der Menschheit eine Fiction (ch \*). Die eine Form des Agemeinen entsteht allerdings burch

<sup>\*)</sup> A. Schopenhauer, die Welt als Vorstellung und Willen II. S. 500 2c., bessen ganzes wegwerfendes Urtheil über die Geschichte sich auf den hier gerügten Mangel gründet.

Entleerung, die andere durch Erfüllung. Jene Form, die des abstract Allgemeinen wird gewonnen durch eine logische Operazion, indem das Denken von dem Einzelnen sich zurückzieht und nur die wenigen Bestimmungen, die in allem Einzelnen idenzisch sind, übrig behält, während das concret Allgemeine umzgesehrt dadurch gewonnen wird, daß es die wesentlichen Attrizbute des Etwas in die Einheit sest. Wir halten deshald vorzläusig sest, daß die Persönlichkeit ihr Wesen darin habe, daß sie in dem Object zu sich kommt, sich in alles Andere versetz und alles Andere in sich aufnimmt, so daß für sie nichts eine Schranke bildet.

Sind wir, wie wir uns bemüht haben, hierin ganz deutlich geworden, so muffen wir nun die Folgerungen ziehen 1) Die Philosophie hat die Entwicklung für unfre Aufgabe. der Perfönlichkeit zu ihrer Aufgabe, und was ist der Inhalt ber Geschichte? Die Entwicklung ber Persönlichkeit. Was eig= net sich also ber Philosophirende an, indem er in die Geschichte Nichts andres, als sich selbst. Er versenkt sich in sich selbst, er verwirklicht sich selbst. Das Philosophiren ist also von der Geschichte nicht nur nicht getrennt, sondern es ist genöthigt unmittelbar in dieselbe einzugehen, um das Object zu gewinnen, bas die Voraussetzung des Subjects ift u. s. w. das Subject = Object, das Selbst herzustellen, das wir als die allgemeinste Aufgabe bes Philosophirens erkannt haben. Wie die Geschichte gar nicht Geschichte ist, ohne vom philosophischen Geiste ber Einheit durchdrungen zu senn, so ist die Philosophie gar nicht Philosophie im ganzen Sinne bes Worts, bevor ste mit der Geschichte sich geeinigt hat. Das sokratische savrór ist nicht erfüllt, so lange das Philosophiren nicht in die ganze Geschichte eingegangen ist; benn bas Sich, zu dem sich bas ben= kenbe Wesen sest, und setzen soll, ift nichts Geringeres, als der Geist, wie er sich als Weltgeist darstellt, wie er sich als Weltgeist explicirt. Das Philosophiren muß schlechterbings biesen Mafrofosmos zu begreifen streben und zwar natürlich nicht als chaotische Masse, sondern in der Gliederung, die er sich

selbst gegeben hat und giebt. Die gründliche Analyse bes geistis gen Individuums führt selbst unmittelbar über dasselbe hinaus und läßt erkennen, daß dieses, das Individuum gar nicht für sich zu erfassen sen, sondern nur in der Einheit des Ganzen, welches man Geschichte nennt. Deswegen bringt auch bas Phi= losophiren mit einem ganz andern und viel unmittelbarern In= teresse in die Geschichte ein als z. B. in die Geologie und Achnliches. Es wird, auch wo kein klares Bewußtseyn barüber besteht, von ber Ahnung geleitet, daß es hier viel mehr in seinem Eigenthum sey als in irgend einem andern Object, und wenn z. B. auch eine richtige Politik nicht möglich ist ohne Geschichts = Studien, so muß doch vorerst das philosophische Eindringen in die Geschichte, d. h. die Geschichte - Philosophie, die Geschichte als solche in ihrer Einheit herstellen und sie fruchtbar machen auch für die Politik, die nicht bloß in mechanischer Weise nach einzelnen mehr ober weniger analogen Vorgängen sich richten barf, sondern erst in dem einheitlichen Ueberblick des Geschehenen die Rechte für das einzelne Volf und die Handlung für die einzelne Lage besselben finden kann. Die Philosophie barf sich barum nicht dunken lassen ihr ganzes Gebiet in Bestt genommen zu haben, bevor sie zu einer Philosophie ber Geschichte sich ausgebildet hat. Das ist ihr Höchstes; ein Höheres giebt es für sie nicht, aber auch mit einem Wenigern und Niedrigern darf sie sich nicht begnügen. Das Erste nicht, benn in ber Persönlichs keit und zwar wie sie sich zum personlichen Proces explicirt, ist dasjenige zu finden, was nicht mehr um eines Andern willen ift. Hier endet sie also; hat sie basjenige erreicht, was um sein selbst willen ist, so giebt es Weiteres nicht mehr zu fragen. Sie darf aber auch mit Wenigerem sich nicht begnügen. Soll ber Mensch sich selbst erkennen, so muß er nicht bloß als Fragment sich erfassen, sondern er muß in seine Totalität eingehen, wie ste in dem Persönlichkeits - Prozeß d. h. in der Geschichte So sehr es der deutschen Philosophie zum unverweltlichen Ruhme gereichen wird, sich als Geistes-Philosophie ausgebildet zu haben, wenn gleich sie, wovon wir alsbald mehr

zu sprechen haben werben, ihre Aufgabe nicht bis zum Ende geführt hat, so muffen wir es als ein Zurückinken derselben betrachten, wenn sie neuerdings nur als Natur=Philosophie abschließen zu können meint.

- 2) Die Geschichte ist in Bewegung, und scheint sie ba und bort einen Abschluß zu machen, so ist es ein relativer, eine blose Epoche. So lange aber die Geschichte in Bewegung und nicht abgeschlossen ist, so kann es auch die Philosophie nicht fenn, und der Traum von einer absoluten Philosophie ift ein ebenso verderblicher als eitler. Sie darf sich nicht anmaßen, die Geschichte überragen zu wollen, und auch darauf werden wir weiter unten alsbalb noch näher zu sprechen kommen; sie muß vielmehr stets gewärtig seyn, daß ihr neuer Stoff zugeführt werbe, ben sie in die abstracten Formen des Gelbsts einzu= ordnen und dieses dadurch concreter auszubilden hat. Nicht bas Absolute in seiner objectiven Stellung hat sie zu realisiren, son= bern vielmehr eben jenes Selbst, indem sie ben objectiven Beift bem Subject aneignet und damit das wahre, nicht blos ein willfürlich gebildetes Subject Diject herstellt. Dadurch aber werden wir noch zu einem weitern Schritt vorwärts veranlaßt, denn
- 3) wir haben früher einzelne Geistesformen, die in ber Geschichte hervortreten, als classische bezeichnet. So auf dem Geschiedte bes Rechts, so auf dem Gebiete der Kunst in der Grieschenwelt; und ihnen haben wir die Eigenschaft des Zeitlosen, die species aeternitatis zugeschrieden. Mitten in der geschichtslichen Bewegung kommt ihnen der Character der Unveränderslichkeit zu, und wenn auch für sie nicht alle Bewegung versschwinden muß, so doch gewiß diesenige, welche in dem Wechsel des Entstehens und Vergehens abläuft. Num sind aber diese classischen Formen einzelne Bestimmungen an der Totalität des Geisteslebens, und diese Totalität stellt sich dar in der Form der Persönlichkeit. So kommen wir also zu der Frage, ob, wie einzelne Bestimmungen an dem Leben ber Person mit einer species aeternitatis in die Geschichte eintreten, so dies auch mit

bem Ganzen ber Persönlichkeit ber Fall und eine Person geschichtlich werben b. h. in ber Geschichte einen Zeitpunct erfüllen fonne, resp. muffe, welche in ihrer Fulle die species aeternitatis ber Persönlichkeit als solcher an sich trägt, und in welcher sich also dieselbe von dem Gesetze der Endlichkeit emancipirt, oder daß, wie ein Neuerer sich ausbrückt, ein schlechthin Bollkomm= nes ju Stande fommen muffe, welches fich nicht repetiren fann. Wir haben auf diese Frage die Antwort vorbereitet, indem wir nachwiesen, wie die Einheit der Geschichte das concret 2luge= meine im Gegensat zu dem abstract Augemeinen und zwar in ber Form ber Persönlichkeit darzustellen habe. Die einzelnen classischen Formen der Kunft, des Rechts 2c. erscheinen nur als hinweisungen als Weiffagungen auf ein in sich abgeschlossenes Menschenleben, bem noch viel mehr der Character ber Classicität zukommen sollte, als ben einzelnen Fragmenten. Diese können nicht gleichsam im Weltenraum, im Geschichts - Raum in ihrer Bereinzelung umberirren, sondern fie deuten auf eine Einheit und laffen sie ahnen, auch wo sie noch nicht gefunden ist, mit gleicher Sicherheit, wie die Aftronomen ben Gefährten bes Sirius fannten, ohne ihn zu sehen. Hiermit stehen wir wieder vor einer brennenden Streitfrage ber heutigen Wiffenschaft, und ihre Beantwortung will zu einem Refultate führen, bas alle unsere bisherigen Untersuchungen zu Richte macht und Philosophie und Geschichte weiter und unversöhnlicher als je auseins ander zu reißen broht. Darum muß bie Sache noch envas näher erwogen werben.

5.

Wir versuchen ihr auf ben Grund zu sehen und zwar vom philosophischen Standpunct aus, ber neuerdings gewöhnlich nur obenhin und gelegentlich berührt wird. Das Ibeal kann nicht wirklich werden, das ist, was man als ein für allemal entsichieden vorausnimmt. Die Behauptung ist alt und datirt allersdings von früher her, daß das Ibeale nur einen Gegensatz bilbe zu dem Realen. Die Voraussetzung erhält dann mit Bestiehung auf die Geschichte die Fassung: eine vollkommene Pers

fönlichkeit könne nicht eintreten in die Geschichte. Diese Behauptung wird wieder in allerlei Tonarten variirt, nächste und unmittelbarste Folgerung ist: die Philosophie als die Inhaberin der Idee und des Ideals beherrscht die Geschichte. Die Idee kann nicht wirklich werden, sie schwebt über der Wirklichkeit, treibt diese unaufhaltsam vorwärts und erhält sie so Eine theilweise Verwirklichung der Idee fann wohl bei Leben. stattfinden, und das erzeugt die classischen Formen und unterscheidet sich genau davon, daß die Idee in ihrer Totalität wirklich So fen die vollkommene Person, der geschichtliche Christus, nicht der einzige Menschensohn, sondern nur ein Beispiel ber Sohnmenschheit, wie man sich in bem Bestreben, neu zu seyn, ausgedrückt hat. Es sey nicht die real gewordene Idee des Menschen, sondern man schaue in ihm nur auf besonders flare Weise die Wahrheit, daß der Mensch Sohn Gottes sep. In seiner Leibensthat komme nur das stellvertretende Leiden des pneumatischen für den natürlichen Menschen zur Anschauung, wie diese Zweitheiligkeit in jedem einzelnen Menschen an und für sich sich finde; in dem Glauben an die Auferstehung und Erhöhung Christi nur die königliche Herrlichkeit des pneumatis schen Menschen und sein Sieg über die Mächte der Finsterniß zum klaren Bewußtsenn. Nicht bas Heil und die Heilsgemein= schaft überhaupt, sondern nur das Bewußtseyn davon sen das Werk des historischen Christus. Sein Leben und Leiden diene so zu sagen als Mustration seiner Lehre. Die Geschichte ist verfälscht willfürlich oder unwillfürlich. Die Phantasie des Dar= stellers hat aus dem Ihrigen geschöpft, hinzugethan, vergrößert das Gegebene in das Uebermäßige, und die Glorie, mit welcher eine geschichtliche Erscheinung umgeben wird, ift nichts objectiv sondern die ausschmuckende Zuthat des Geschicht= schreibers.

Dies ist in wenigen Strichen der Widerstreit, wie er sich neuestens zwischen Philosophie und Geschichte gestaltet hat, und angesichts solcher Beispiele wird man kaum zu leugnen wagen, daß dies der abstracteste, einseitigste Spiritualismus sey, ein Panlogismus, ber die Geschichte in einzelne Rategorieen, Accis dentien und Eigenschaften auflöst. Diese schwimmen im AU umher, sollen alle substantielle Realität ersetzen, während boch jede empirische Wirklichkeit, ber sie sich anhängen wollen, sie mit Protest zurüchweift. Denn wo ware ber pneumatische Mensch in der Wirklichkeit zu finden, der in königlicher Herrlichkeit und durch sich siegend über die Dachte der Finsterniß, übernimmt für ben natürlichen stellvertretend einzustehen zc.? Das Werfzeug, mit dem die Philosophie jene mehr als wunderbare, jene zauberhafte Umwandlung vollbringen will, nennt man die Kritik, näher die geschichtliche Kritif. Wir sind nun weit entfernt in die Einzelnheiten dieser Aufstellungen einzugehen; benn wir murden damit unfre dermalige Aufgabe weit überschreiten, und wir haben die Beispiele auch nur zur Kennzeichnung des termaligen Streitstandes angeführt; aber die allgemeinen Grundsäte, nach welchen hier verfahren wird, um den Unterschied zwischen Phis losophie und Geschichte zu einem unversöhnlichen Widerstreit zu machen, sie dürfen wir doch einer nähern Beleuchtung nicht entziehen. Es wird zuerst ber Standpunct, ben die so geartete Kritik einnimmt, einer allseitigen Prükung unterworfen und sodann auch die hauptsächlichsten Instanzen, die er gegen die ihm entgegengesetzte Thesis richtet, in Betracht gezogen werben muffen.

Der unterscheidende Character, den nun der Gegensatz angenommen hat, wird darin bestehen, daß das Zusällige, welsches die frühere Phänomenologie noch in dem Geschehen selbst sand, nunmehr nur in die Aussassung und Darstellung des Geschehenden verlegt, also zum voraus vollsommen subjectivistisch gedeutet wird. Es ist die Phantasie des Subjects, welche das Ueberschwängliche zu dem Wirklichen hinzuthut, und die Philossophie erhält des wegen die Ausgabe, in ihrer fritischen Nüchsternbeit diese Zuthat zu entsernen. Das Ideal kann nicht wirkslich werden; denn sinitum non est capax insiniti, das ist der Grundsat, nach welchem dabei versahren wird. Allein

a) lassen wir vorläufig dieses Axiom gelten, so hat es boch

seine zwei Seiten, und wir weisen vor allem auf bas zuruck, was wir balb im Anfang in Betreff bet Realisirung bes Absoluten bemerkt haben. Wenn auch unbestreitbar seyn sollte, baß sinitum non capax infiniti sey, so fragt sich boch, ob auch bas Umgekehrte gelten kann: infinitum non capax est finiti, und bieser lettere Sat ist es, auf ben es hier ankommt. Das Unendliche soll in bas Gebiet bes Endlichen eintreten. Run ist zwar bas Endliche in keiner Weise sähig, als solches in die Natur bes Unendlichen überzugehen; bas Endliche kann in dem Unendlichen nur negirt werden. Anbers verhält es sich aber bei dem umgekehrten Sate. Das Unendliche kann unmöglich an dem Endlichen seine Schranke haben; sonst wäre es selbst besschränkt und nicht unendlich. Allein

- b) die Hauptsache bleibt, daß die Anwendung dieser Kategorieen des Unendlichen und Endlichen auf das in Frage stehende Berhältniß gar nicht zulässig erscheint, und es fällt überhaupt kein geringer Theil ber Berirrungen ber neuern Philosophie auf die einseitige und falsche Anwendung, auf die unbedingte Herr= schaft, welche diesen Kategorieen zuerkannt wird. quantitativer Natur, und wir haben es hier mit einem qualitas tiven Verhältniß zu thun. Das Unendliche ist ferner, wie schon die Wortbildung zeigt und wie wir dies auch in dem zweiten Abschnitt unserer Betrachtung schon näher erörtert haben, eine negative Bestimmung, die bloße Negation bes Endlichen, und wir haben es hier mit einem entschieden positiven Verhaltniß zu Dieses fällt, um mit Spinoza zu reben, barum gar nicht unter das Attribut ber Ausbehnung, sondern unter bas bes Denkens, und es ist sogar ein Naturgeset, bag bie höchste Intensität in das fleinste Maaß der Extension eingehen fann.
- c) Kann das Ideal des Menschenwesens nicht real werden, sich nicht verwirklichen, dann ist das menschliche Streben, dann ist der Proces der Geschichte ein zwecks und zielloser, das Leben des Menschen allein eine Sisphus Arbeit, und also von einem solchen Streben alsbald abzustehen.
  - d) Kann bas Ideal nicht wirklich werben, bann kann es auch

teine classischen Formen geben, und es läßt sich bieser Consequenz nicht ausweichen mit ber Erklärung, daß wohl eine theil= weise Berwirklichung statthaben konne, aber nur nicht des Ganzen. Denn auch ba, wo nur von einzelnen Lebensfreisen und Erscheinungen als classischen bie Rede ift, da mussen biese boch, eben um diesen Namen zu verbienen, in sich ein Ganzes, ein harmonisch gefügtes Ganzes ausmachen, "aus einem Guß, Runft. werke, die wie unsterbliche, tabellose Götterbilder dastehen, an welchen nichts Zeitliches und Tadelswürdiges ist. "\*) Also will man überhaupt leugnen, daß ein vollkommnes Ganzes in die Geschichte eintrete, bann muß ebenbamit allem Classischen und als solchem Unvergänglichen die Wirklichkeit abgesprochen werden. Coll bies aber nicht geschehen, bann barf man ebensowenig und noch viel weniger leugnen, baß ein ganzes Menschenleben in unvergänglicher Vollkommenheit in die Geschichte eintrete. Soll einer einzelnen Seite, einer einzelnen Form bes Lebens diese Macht inwohnen, warum nicht noch viel mehr dem ganzen Leben? Hegel sagt ba, wo er über ben Unterschied ber griedischen Kunstform von dem Christenthum spricht: "die classische Kunstform sen zwar für die Kunst anthropomorphistisch genug, für die höhere Religion aber zu wenig." \*\*)

e) Man vertheilt also, um das Uebertragen eines Ibeals in die Geschichts-Erzählung zu erklären, den hier vorgehenden Proces auf das Object und Subject. Der Anlaß, sagt man, wird gegeben durch eine hervorragende Erscheinung der Geschichte, die einen solchen Reit auf die Phantasie des Darstellers übt, daß er dadurch zu einer Steigerung in das Unvergleichdare gessührt werde, und die Glorie, mit welcher eine geschichtliche Ersscheinung umgeden wird, ist, wie es oben bezeichnet wurde, nichts objectiv Wirkliches, sondern die ausschmückende Zuthat des Geschichtschreibers. — Also doch das Hervorragende, dessen als eines objectiv Gegebenen selbst eine solche Ansicht nicht ents

<sup>\*)</sup> S. Segel's Borlefungen über die Aefthetit. B. 2. S. 377.

<sup>\*\*)</sup> Borles. über die Aefthetit B. 2. G. 13 2c.

behren fann. Wie soll aber bie Wirklichkeit eines solchen Hervorragenben angenommen werben, während man bie Wirklichkeit cines Vollkommnen ablehnt? Wo liegt hier eine Consequenz? Wenn etwas Hervorragendes in die Geschichte eintreten fann, warum nicht auch bas Hervorragenbere? Welches von beiden hat mehr Mittel zu senn? Verlieren wir uns nicht an einen unlösbaren Sorites, wenn wir dem erstern die Möglichkeit des Geschehens einräumen, bem zweiten aber verweigern? weit darf jenes Hervorragen sich erstrecken, und wo ist die Grenze Wenn das Vollkommne nicht wirklich werder Unmöglichkeit? den soll, so kann es offenbar ebensowenig das Hervorragende, das nur dadurch hervorragt, daß es in gewisser Hinsicht wenig= stens gegenüber allem Andern ein relativ Vollkommnes ift. Fol= gerichtig allein wäre es bei jener Voraussetzung, daß überhaupt nichts wirklich werben könnte, was über Andres hervorragt, und diese Weltanschauung, diese Philosophie der Mediocrität müßte auch bes Punctes, bes Nagels entbehren, an welche sie Vergrößerungsbilder anhängen will. Hiermit kommen wir

f) auf den letten Grund all dieses Widerstreits zwischen Phi= losophie und Geschichte und der fritischen Oberherrschaft ber erftern über die lettere. Woher stammt denn jener Kanon für die geschichtliche Wirklichkeit, und worauf stütt sich dessen unum= schränkte Gewalt? Offenbar auf den inductiven Paralogismus der Empirie: es ift etwas bisher nicht geschehen, also kann es überhaupt nicht geschehen, und mas bisher gewesen, das muß immer so senn. Die Speculation wird zur Erfahrungs - Wiffenschaft herabgesett, und zwar zu ber Erfahrungs = Wissenschaft schlimmster Art. Wir werden wieder zu dem zurückgeführt, wovon wir ausgingen, zu jenem Verfahren, bei welchem man einzelne geschichtlich gewordene Formen, hier einzelne Entwicks lungspuncte des Bewußtseyns für immer fest halten und verfteis Es kehrt hier als allgemeines philosophisches Axiom wieber, um seine Herrschaft im breitestem Umfang zu üben. Man benutt die Geschichte gegen die Geschichte, man halt einen Punct fest und legt ihm die Würde des Maaßstabes für alles,

was geschehen sou, bei. Wir nennen bies die Empirie schlimmster Art, denn jede Erfahrungs = Wissenschaft, die sich selbst versteht, wird schwerlich die Pforte für den Zutritt neuer Ersahrungen sich verschließen. Der Eigenfinn bes Subjectivis= mus ober Rationalismus ift es, ber sich hier characteristrt unb seinen Ursprung verrath. Er, ber voll Selbstgefühl auf die Beschichte herabsieht, er nimmt bie Rriterien seiner Wahrheit aus dem Bobensat berselben, und bas, mas er für bas Bernünstige ausgiebt, ist die gemeinste Empirie, die nur baburch zu ihrer absoluten Geltung kommen kann, daß man den Proces ber Persönlichkeit, wie wir ihn oben barzustellen versucht haben und wie er sich genau und wesentlich unterscheibet von ber abstracten Ratürlichkeit, ganzlich mißkennt. Man nimmt Die Individuen nur, wie auf diesem lettern Gebiete der Natürlichfeit, als Exemplare, beren eines genau wie bas andere beschaffen ift, und bie alle zusammen unter ber Gattung zusam= mengefaßt werben, unter ber Gattung, welche ein burch bie Abstraction gewonnener logischer Begriff ist und allerdings als solcher nie wirklich wird. Er enthält nur die in der Vielheit der Individuen identischen Prädicate und kann so nur als der Wechselbalg der lebendigen Idee der Menschheit figuriren. Diejenigen, welche zur obersten Regel machen, daß nichts geschehen fönne, als was bisher gewöhnlich geschehen ift, gehen jeden= falls vollkommen den gleichen Weg mit denen, welche irgend einen einzelnen Zeitpunct der Entwicklung als unveränderlich striren. Der Rationalismus beschulbigt ben geschichtlichen Stand= punct so gerne ber Reigung, die Bewegung des Lebens zu hemmen und sie an einem einzelnen Zeitpunct festzuhalten; aber was thut er, wenn er behauptet, nie könne eine Ibee, am allerwenigsten bie Ibee, näher bie Ibee ber Menschheit in einem Individuum geschichtlich lebendig werden? Er giebt vor, a priori und mit Mitteln ber reinen Vernunft zu operiren, und am Ende ist es nichts andres, als daß er, ohne es einzugestehen und vielleicht auch ohne es einzusehen, mit ber Geschichte gegen die Geschichte kampft, mit einer einzelnen Position berselben ge= Beitschr. f. Philos. u. phil. Rritit, 54. Banb.

gen ihren ganzen Entwicklungsgang. Er erklärt eine geschichtliche Thatsache barum für ungültig, weil sie nicht einem gewissen Erfahrungskreis entspricht, sich nicht zu bessen Analogieen
bequemt, und in den baraus gesertigten Formen des subsectiven
Denkens nicht untergebracht werden kann. Allem, was einem
zum voraus und willkürlich als absoluten Maapstab angenommenen Inhalt des Bewußtseyns überschreitet, wird das Recht
und die Möglichkeit zu existiren abgesprochen. Wir müssen uns
aber wiederholt gegen diese Erhebung eines Particularen zu
einem Universalen erklären; nach den gemeinen Regeln der Logis
ist der Kanon zu verwersen. Dabei bleibt merkwürdig genug,
daß selbst dieser banausische Empirismus solcher Kategorieen wie
des besonders Klaren, des in die Augen Fallenden, des Hervorragenden nicht entbehren kann, um auch nur das zu erklären, was er als Geschichts Bersälschung bezeichnet.

g) Jenes Unvergleichbare zu entfernen, das foll denn bas Geschäft der Speculation seyn, und das ist es, was man Kritif, naher geschichtliche Kritif, objective Kritif nennt. Hat es je einen verwerflichen Mißbrauch dieses Wortes gegeben, finden wir ihn hier. Daß es Kritif sep, was hier geübt wird, daran zwar läßt sich nicht zweiseln, aber die subjectivste, rein individuelle und keine Spur von objectiver, mahrhaft geschicht= licher, beren Wirkung barum auch nur sehn kann, sich selbst, das fritistrende Individuum von der Geschichte auszuschließen, nicht aber die Geschichte von ihrem Anspruch auf Realität. Maakstab verfertigt man sich, indem man ein gewisses Mittel= maak aus dem was man selbst als Geschehendes und Geschehe= nes erfahren hat, zieht, und das, was über dieses Lineal hin= ausragt, welches man an die Wirklichkeit und Wahrheit anlegt, wird schlechthin abgeschnitten und für zufällige Beigabe und Ausschmückung erklärt: soviel und nicht mehr kann und darf die Geschichte geben. Diese Thesis tritt mit dem Anspruch eines Arioms, eines Axioms objectiver, geschichtlicher Wahrheit auf. Niemand wird es zwar einfallen, an und für sich die Möglich= feit der Geschichts=Versälschung zu leugnen, aber nimmt man eine geschichtliche Thatsache barum als versälscht an, weil sie nicht in gewissen vorausgesertigten, stereotypen Formen des Geschehens untergebracht werden kann, weil sie einemzu m voraus als absoluten Maaßstad angenommenen Inhalt des Bewußtseyns widerspricht, dann muß der Beweis für die Verfälschung selbst ein verfälschter werden und sich also ausheben. Er kann für das Individuum, das sich nun einmal stockseif auf seine Voraussseung erpicht hat, gelten; im Allgemeinen ist er gänzlich werthlos.

Fassen wir alle biese Puncte zusammen, so läßt sich nicht verkennen: die Kritik, welche dem Eintritt des Ideals in den zeitlichen Gang ber Geschichte leugnen will, nimmt ihre Waffen nur aus dem Mißbrauch der Geschichte und verwickelt sich somit selbst in die herbsten Widersprüche. Die Möglichkeit, bas Konnen dieses Eintritts läßt sich nach all bem Ausgesührten nicht leugnen, aber auch die Nothwendigkeit, das Muffen bezeichnet der oben sub c aufgestellte Sat sehr deutlich: ber Proces ber Persönlichkeit, welcher die Geschichte ausmacht, wäre ziels und finnlos, wenn nicht irgend einmal die vollkommene Persönlichs feit in ihr erschiene; er widerspricht also nicht nur nicht, sons bern er fordert die Realisirung des Ideals. Allein dies auszuführen gehört nicht mehr hierher, sondern ist Ausgabe theils der Religions = Philosophie theils der Geschichts = Forschung. Niemand sucht ja auch entschiedener gegen "bie leeren Ibeale" b. h. gegen die von der empirischen Wirklichkeit abstrahirenden zu kampfen, als Hegel, und wenn er ben Sat zu begründen unternimmt: was wirklich ist, das ist vernünftig, so giebt er ihm mit Recht die Voraussetzung, daß, was vernünftig (Idee) sen, auch wirklich seyn muffe. Entweber also er mußte bie Ibee selbst vollkommen gleich der Empirie und zwar einer gewissen bestimmten Empirie nehmen und damit die Idee begrabiren, ober er muß die Wirklichkeit erheben und ihr die Empfänglichkeit für die Idee zuerkennen. Jedenfalls sollten diejenigen, deren Weltanschauung in der Hegelschen Philosophie ihre ersten Wurzeln

hat, am wenigsten sich gegen den Eintritt der vollkommenen Idee des Menschenlebens in die Wirklichkeit sträuben.\*)

Die Realisirung des Ideals widerspricht nicht der Geschichte, dies ist es was sich uns hier als Resultat der Untersuchung über die lebendige Zusammengehörigkeit von Philosophie und Geschichte ergiebt, und hierzu sey es erlaubt nur noch die Hauptgründe, welche jenen Sat stürzen und den Widerspruch erharten sollen, in's Licht zu stellen. Von zwei Seiten wird der Angriff unternommen, von Seiten der Philosophie, näher der Psychologie, und von Seiten der Geschichte. In erster Richtung wirft man ein, daß das Leben des Individuums in einer successiven Bewegung und also seine einzelnen Zeitabschnitte nicht vollkommen, sondern im Fortschritt vom Unvollkommnen zum Bollkommnen begriffen seven. Leugne man diesen Fortschritt, so muffe man an die Stelle eines wahrhaft und wirklich mensch= lichen Lebens ein andres Phantasie-Gebilde unterschieben, eben bann keine Wirklichkeit habe, irgend einen Zauber, eine willfürliche Behauptung, für welche man die Aufnahme in die Geschichte begehre, aber nach deren Ordnung nicht erhalten Allein hier tritt offenbar eine Begriffs = Verwechslung Man vermengt die Vorstellung des Fehlerhaften mit der des Unvollendeten. Allerdings würde ein Leben, das nicht durch die einzelnen Entwicklungsstufen des menschlichen Dafcyns hindurchginge, überhaupt kein menschliches mehr genannt werden können, aber vollkommen b. h. seiner Idee entsprechend kann auch der einzelne Theil in einem Ganzen, also auch der einzelne Entwicklungspunct in einem Lebensgebilde seyn.

So bleibt nur noch der entgegengesetzte Einwurf übrig, daß durch den Eintritt der vollkommnen Persönlichkeit die gesschichtliche Bewegung gehemmt werde. Allein darauf haben wir oben sub d schon geantwortet, daß dann der Eintritt jedes Classischen in die Wirklichkeit dieselbe Wirkung thun müßte,

<sup>\*)</sup> Vergl. vor allem die Vorrede zu Hegel's Rechts = Phildsophie, insbef. S. 17 f. 2te Aufl.

und wir fügen nur noch hinzu, daß ber Borwurf sich jedenfalls boppelt zurückgeben läßt. Denn a) was bewirken biejenigen, welche ihren Maaßstab für die Möglichkeit des Geschehens aus irgend einer Empirie, irgend einem schon wirklich Gewordenen nehmen, als daß sie die über diesen Maakstab hinausgehende Entwicklung hemmen, ober umgekehrt b) was wollen denn dies jenigen, die sich weigern, irgend ein Unvergängliches und als solches Abschließendes in der Geschichte zu finden? Was will 3. B. Laurent, wenn er sein Ideal jenseits bes Christenthums sucht? Will er damit, daß daffelbe nie in die Zeit eintrete? Sicherlich nicht. So burftig die Rategorieen find, mit welchen er ben driftlichen Geift überschreiten zu können meint, so find es doch Kategorieen geschichtlicher Wirklichkeit. Also für die Ausgleichung des Streits zwischen der Philosophie und Geschichte, ober wie wir vielleicht jest noch flarer sagen können, zwischen dem subjectiv Idealen und dem objectiv Realen ist das mit nicht bas Geringste gewonnen. Der Streit ift nur für eine spätere Zeit verschoben, aber eben boch nur verschoben, und ausgesochten muß er auch so boch irgend einmal werden. wir leugnen geradehin, daß ber Eintritt ber vollkommnen Persoulichkeit, wie ber irgend eines Bollfommnen, die Bewegung ber Geschichte hemme. Denn nicht damit ist das Ziel der Geschichte, als Proces der Personlichkeit aufgefaßt, erreicht, daß mur die eine vollkommene Persönlichkeit wirklich werde, sondern vielmehr barin, daß bieses Singuläre zum Gemeingut werbe, daß die Vielen in dem Einen ihr wahres Seyn finden, wie wir in bem Borhergehenden angebeutet haben. Es naher ausdusühren, überschreitet unsre gegenwärtige Aufgabe, aber ber Berf. bieser Zeilen hat bies an verschiedenen andern Orten versucht\*). Jedoch auch dieses weit aussehende Ziel soll nicht jenseits der geschichtlichen Wirklichkeit stehen bleiben, jedes Ringen in insinitum macht eine Bewegung zu einer sinnlosen Arbeit.

<sup>\*)</sup> Namentl. in der Religions=Philosophie §. 12 S. 67 2c. §. 25 S. 168 2c. u. in der Seelenlehre §. 71 H. 2 S. 150 2c. §. 73. S. 164 2c.

geschichtliche Bewegung wird zu ihrem Ziele kommen, aber nicht um nun die Lebensbewegung zu hemmen und das lette Ziel zu einem starren, todten zu machen, sondern vielmehr um dieselbe zu einer ungehemmten, friedlichen und freudigen zu erheben. Damit würden wir allerdings zulet wieder bei Schelling anslangen mit seinem Aushören der Geschichte, wenn das Absolute realisitet sep. Nur muß sein Satz geradezu umgekehrt werden, wenn er eine Wahrheit enthalten soll. Nicht wie er will: weil die Geschichte in den Gedanken aufgenommen ist, hört die geschichtliche Bewegung auf, sondern umgekehrt, weil und sosern die Idee in die Geschichte eingegangen ist und sich völlig mit ihr geeinigt hat. Wie denn allerdings die Geschichte erst dann vollsommen in den Gedanken eingehen kann, wenn sie vollendet ist.

Diesen Beweis, um ben es uns hier zu thun war, hoffen wir geführt zu haben, daß Philosophie und Geschichte sich nicht nur nicht widersprechen, sondern daß vielmehr die eine von der andern als nothwendiges Complement ihrer selbst erfordert werde, daß in die Verwirklichung der einen immer die andere als nothwendiger Factor miteintrete. Die Geschichte ift die Fundgrube, aus welcher die Philosophie ihren Stoff schöpft und ihn bearbeitet, indem sie ihn begreift und sich aneignet. Darum barf fie nicht als einseitiger, eigenstnniger, unfritischer Empirismus mit dem anmaßenden Namen des Rationalismus in einer eine zelnen Position erstarren. Der philosophische Standpunct, haben wir gesagt, vertheibige die Ansprüche bes geschichtlichen und umgekehrt der geschichtliche die Ansprüche des philosophischen. Es giebt keine Geschichte, ohne daß ihr von der Philosophie die Einheit der Idee geliehen wurde, und es giebt keine Philosophie, die nicht die Geschichte sich aneignen und als Geschichts = Philosophie gipfeln müßte. Läßt sie nicht von einer übermüthigen Afterfritif sich leiten, sondern nimmt sie einen wahrhaft speculativ = fritischen Standpunct ein, so muß sie balb erkennen, wie sie aus bem objectiven Geifte ihr eignes Beftehen und jeden einzelnen ihrer Fortschritte schöpft, wie es also zur

Absurdität wird, mit dem einzelnen Punct in der Entwicklung gegen deren Ganzes zu kämpsen, mit dem Theil wider das Ganze sich aufzulehnen, und etwas, was zum Makrokosmus des Persönlichkeits. Processes gehört, aus welchem der Mikrostosmus der einzelnen Person sich nährt, darum abzuweisen, weil es disher nicht da gewesen ist. Die wahre Kritik erkennt die Aufgabe des Subjects, dem objectiven Geiste in der oben angegebenen Weise sich einzusügen und in ihm sich selbst zu ers sassen.

Daraus muß allerdings auch die weitere Folgerung gezos gen werben, daß die Philosophie selbst einem geschichtlichen Proces unterliege, daß es also, die Richtigkeif dieses Gedankens vorausgeset, die wir übrigens bestritten haben, keine große Eile haben würde mit der Realistrung des Absoluten, und daß, wir wiederholen dies, es eitel Tauschung und Ueberhebung ift, wenn irgend ein System einen absoluten Abschluß gefunden ha-Die Philosophie hat weit mehr das Wesen einer ben will. Kunst an sich, die an der Vollendung ihres Kunstwerks arbeitet, als das eines in sich ein für allemal abgeschlossenen Systems. \*) Es ift, was wir nicht zu leugnen gebenken, mit dem Verhältniß von Geschichte und Philosophie, wie es sich und ergeben hat, über die Borstellung einer absoluten Philosophie, über absolutes Wissen und über die Philosophie überhaupt als wissenschaftliches System die Entscheidung theils gegeben theils vorbereitet.

## Morphologische Studien

von Brof. Dr. Abolf Zeifing.

Fünfter Artifel.

Nach den Bestimmungen, die wir im vorigen Artikel über die rein=sormellen Unterschiede der Pflanzen, Thiere und Mensschen gegeben haben, bleibt uns jest noch zu untersuchen, ins

<sup>\*)</sup> Bergl. des Berf. Grundzüge der speculativen Kritik §. 53 S. 240 2c.

wiefern etwa mit diesen verschiebenen Formverhältnissen auch kennzeichnende Eigenthümlichkeiten substantiellen Charakters Hand in Hand gehen.

Sofern sammtliche Organismen barin übereinstimmen, baß ihre Formen nicht, wie die der anorganischen Gebilde, Ansetzung von außen, sondern durch Entwicklung von innen entstehen, so muß in ihnen allen nothwendig irgend ein Agens thätig seyn, welches mit einem höheren Grad ber Activität be= gabt ift, als die feste, starre Materie, und bemzufolge die Kraft besitzt, irgendwelche passive Substanzen mit sich zu vereinigen, dieselben in einer seiner eignen Beweglichkeit angemeffenen Weise zu bewegen und sich auf diese Weise als eine in gewissem Grade sich selbst bestimmenbe Combination von Activität und Passivität zu bethätigen. Dies gilt ebenso für die Pflanzen, wie für die Thiere und Menschen. Die nichtsbestoweniger zwischen ihnen bestehenden Unterschiede können mithin nur darauf beruhen, daß die in ihnen waltenden Agentien selbst wieder verschiedene Grade ber Activität besitzen; hieraus aber folgt, daß sie im Allgemei= nen benjenigen Grabationen ber Beweglichkeit entsprechen werben, nach benen wir die Substanzen, welche sich über die Stoffe von festem Aggregatzustande erheben, in tropfbar=flüssige, ela= stisch = gasförmige und immaterielle Substanzen unter= scheiben muffen.

Diese a priori sich ausbrängende Vermuthung wird durch eine vergleichende Beodachtung der oben genannten Substantialitätöstusen einerseits und der oben erörterten Organisationöstusen andererseits in so vielen und wichtigen Beziehungen bestätigt, daß sie jedenfalls eine weitere Erwägung verdient, und ich will daher diesenigen Gründe, die mir dafür zu sprechen scheinen, hier mittheilen, ohne damit die Zulässigseit von Zweiseln dessstreiten zu wollen. Im Allgemeinen bestehen also nach dem obigen Sat die substantiellen Unterschiede zwischen Pflanzen, Thieren und Menschen darin, daß das ihnen als belebendes und gestaltendes Princip inwohnende Agens dei den Pflanzen zen nur mit der Beweglichkeit der tropsbar-sslüssigen

Stoffe, bei ben Thieren bagegen mit ber Beweglichkeit ber elastisch sgasförmigen Stoffe, und endlich bei den Menschen mit ber Beweglichkeit ber immateriellen Substanzen (also ber imponderablen Dynamide und ber rein-geistigen Kräfte) Pflanzen, Thiere und Menschen find also im ausgestattet ift. Bereich der Individuen die Repräsentanten berselben Mischungsverhältniffe von activen und passiven Substanzen, wie im Bereich ber elementaren Erscheinungen die Regionen des Wassers, der Luft und des sogenannten Aethers, unter welchen Ramen wir hier den Inbegriff aller derjenigen Agentien verstehen, welche so subtil und flüchtig sind, daß sie sich gar nicht mehr als ponderable Stoffe, sondern nur noch als selbst unwahr= nehmbare Ursachen von Bewegungserscheinungen d. i. als phystalische ober geistige Kräfte auffassen lassen. Die brei Stufen ber mifrokosmischen Gebilde sind mithin von ben brei Stufen der mafrokosmischen Maffen nur infofern verschieden, nicht wie bloße Bestandtheile und Momente ohne Selbstbestim= mung im Universum aufgehen, sondern sich in demselben burch Mischung mit anderen theils festeren, theils flüchtigeren Substanzen zu mehr oder minder selbstständigen, ber Selbstbestimmung fähigen Einzelwesen gestalten; übrigens entsprechen die zwischen ihnen bestehenden charafteristischen Unterschiede, möge man sie in stofflicher, formeller ober vitaler Beziehung betrach= ten, in unverkennbarer Weise ben Unterschieden, burch welche sich Wasser, Luft und Aether von einander unterscheiben. Was hiefür spricht, ist im Wesentlichen Folgendes:

Die Pflanzen vermögen sich, wie das Wasser als solches, b. h. in tropsbar stüssigem Zustande, nur zum Theil über den Boden zu erheben und sich von dem Schooß der Erde nicht wirklich loszureißen. Sie besitzen daher der soliden Erdmasse gegenüber kein größeres Maaß der Beweglichkeit und Spontaneität als der aussprudelnde Duell. Die Thiere hingegen gleischen in dieser Beziehung der Luft. Sie sind, wie diese, nicht mit irgend einem Theil ihrer Erscheinung an einen bestimmten Punkt des Bodens geschselt, sondern vermögen sich frei über

denselben hin zu bewegen und den continuirlichen Zusammen-Einzelne scheinbare hang mit ben festen Erdmassen zu lösen. und wirkliche Ausnahmen im Grenzgebiet zwischen bem Pflanzen = und Thierreich, wie die Bewegung der Sporen im Wasser einerseits und die im Boben wurzelnden Korallen andererseits, können die Gültigkeit dieses Unterschiedes im Großen und Ganzen nicht aufheben. In entsprechender Weise stellt sich der Unterschied zwischen Thier und Mensch bar. Insoweit der Mensch Thier ist, theilt er mit biesem die Spontaneität der Luft, aber sofern er Mensch im eigentlichen Sinne des Worts ift, erhebt er sich zu einem noch höheren Grade ber Freiheit und Beweg= lichkeit, zu berjenigen nämlich, welche die imponderablen, äthe= rischen, rein geistigen Substanzen besitzen. Mit berselben Unbeschränktheit und Geschwindigkeit, wie diese den gesammten Weltraum burchbringen und sich über die Regionen der materiellen Substanzen erheben, durchfliegt auch er mit dem, rin er selbst fein innerstes und mahrstes Wesen erkennt, b. i. mit seinem Fühlen, Denken und Wollen, bas ganze Universum und schwingt sich gleich ihnen nicht bloß über die festen und flussigen, sondern auch über die luftförmigen Substanzen hinaus in eine Region, wo Alles, was an die Schwere und widerstanbleistende Trägheit der Materie erinnert, vollständig zu verschwinden und die reine, unbeschränfte Kraft der Gelbstbewegung zu herrschen scheint. Zwar vermag sich das menschliche Ich in dieser immateriellen Sphäre nicht dauernd zu behaupten, sondern muß sich zufolge seiner materiellen Natur zugleich in den Regionen der materiellen Substanzen bewegen; aber darin liegt nichts, was unserer Unnahme widerspräche: dem auch die ätherischen Substanzen selbst sind ja nicht bloß in der reinen Aetherregion gegenwärtig und wirksam, sondern bethätigen fich fort und fort auch in den Regionen der Materie, dieselbe beles bend und verflärend. Und in ganz ähnlicher Weise verkehrt auch ber menschliche Geift mit ben Stoffen, inmitten welcher er sich vermöge seiner leiblichen Existenz befindet b. h. er hebt sie mittelst seiner Sinnenorgane zu Duft und Klang, Licht und

Barme, furz zu an sich immateriellen, imponderablen Reizen, burch seine Denkorgane zu Vorstellungen, Begriffen und Bestrebungen, und burch seine Bewegungsorgane zu Symbolen und Rachbildern seiner präsormirenden Ideen auf, er bewährt sich also auch in seinem Verkehr mit der Materie vorherrschend als ein geistiges Agens. In gewissem Grabe find geistige Agentien schon im Thier, wie Anläufe zu spontaner Bewegung in der Pflanze thätig, jedoch niemals mit solcher Intensität, daß man darin das dominirende Lebens - und Gestaltungsprincip bieser Organisationsftusen zu erkennen vermöchte. Was bei ber Pflanze an die Beweglichkeit ber Luft und bes Aethers erinnert, ift stets nur so viel, als aus ben im Wasser selbst sich bethätigenden Luft = und Aethertheilchen resultirt; ebenso läuft, was bei den Thieren an die Beweglichkeit bes Wassers und des Aethers erinnert, nur darauf hinaus, was die Wirkung der in ber Luft als solcher mitagirenden Waffer und Aethertheilchen ift; und nur bei dem Menschen erscheint der Aether selbst als das dominirende, die niederen Stufen der Beweglichkeit sich unterordnende Agens.

Der Lebensproceß der Pflanzen wird vorzugsweise durch das Wasser, der Bewegungsproceß der Thiere hauptsächlich durch die Luft, der Entwicklungsproceß des Menschen durch den Geist vermittelt.

Die Grundbedingung für die Existenz der Pflanzen ist das Wasser: denn nur vermöge des in ihnen und außer ihnen vorshandenen Wassers und der dem Wasser eigenen Kraft, seste Stoffe in sich auszulösen, sind diesenigen Thätigkeiten möglich, durch welche sich die Pflanzen bilden und ernähren, ausdreiten und sortpslanzen; so vor allem die Endosmose d. i. die Aufznahme der in der Erde oder in der Lust enthaltenen Flüssigkeiten vermittelst der Zellmembranen; so ferner die Umwandlung der in ihnen ausgelöst enthaltenen anorganischen Stosse, wie Kohlenssäure, Wasserstoff, Sauerstoff, Ammoniat, Schweselsäure, Kiesselssäure, Kali, Natronze. in organische, vegetabilische Stosse, wie Stärkemehl, Zuckerstoff, Gummi, Pflanzeneiweiß, Pflanzeneiweiß, Pflanzeneiweiß, Pflanzeneiweiß, Pflanzeneiweiß, Pflanzeneiweiß, Pflanzeneiweiß, Pflanzeneiweiß, Pflanzeneiweiß,

zenfaser, Fette u. s. w., und so endlich die Wiederausdunstung der nicht verhrauchten Flüssigkeiten durch die Blätter. Allerdings kann die Pflanze auch der Luft, der Wärme, des Lichts und anderer Agentien nicht entbehren, aber sie haben für sie in Verzgleich mit dem Wasser doch nur eine untergeordnete Bedeutung, sie wirken auf sie nicht unmittelbar, sondern mittelbar, d. h. durch die Wirkung, die sie als solche auf die von der Pflanze aufzunehmende oder bereits ausgenommene Flüssigkeit ausüben. —

Die Grundbedingung für die Existenz der Thiere hingegen ist die Luft; der Athmungsproceß ist ihr eigentlicher Lebenspro-Auch die Pflanze respirirt, aber bei ihr hat das Einath= men der Luft nur die Bedeutung eines Ernährungsprocesses, während es beim Thier die Bedeutung eines die Bewegungs= fähigkeit erhöhenden Processes hat. Die Pflanze eignet sich aus ben Bestandtheilen der Luft die Kohlensäure um des Kohlenstoffs willen an und athmet den Sauerstoff aus; das Thier bagegen nimmt mit dem Einathmen Sauerstoff auf, und scheibet beim Ausathmen Kohlensäure aus. Die Aufnahme von Kohlenstoff wirkt für die Pflanze ernährend; dagegen die Ausnahme von Sauerstoff wirkt auf den thierischen Körper zersetzend; jene er= zeugt Stoff, diese Warme; jene vermehrt die an fich trage, passive Masse, diese beschleunigt den Verbrauch und Umsat die= ser Massen und steigert dadurch die Bewegung. Bei den Pflan= zen erscheint daher die Selbsternährung und Selbstvervielfälti= gung (Fortpflanzung) als die höchste Form ihrer Bethätigung und alle ihre Bewegungen, auch die der Respiration, sind nur Mittel zu diesem Zweck. Bei den Thieren hingegen erscheint 'als die höhere, sie über die Pflanzen erbebende Form der Be= thätigung die freie Selbstbewegung als solche; bei ihnen ist daher die Bewegung, der in der Respiration sich vollzichente freie Verkehr mit der freien Luft selbst der Zweck, und die Auf= nahme von Nahrungsmitteln so wie die Selbstvervielfältigung nur Erfüllung ber die Erreichung bes 3wecks ermöglichenden Je unvollfommener daher bei einem Thier Die Bedingungen. Respirations - und Bewegungsorgane, um so unvollkommener

erscheint uns auch das Thier selbst. Daffelbe läßt sich von den Ernährungs = und Fortpflanzungsorganen nicht behaupten. Die Ausbildung oder Praponderanz dieser steht vielmehr mit der Dignitat bes Thiers im umgekehrten Berhaltniß. Je mehr im thierischen Körper bie Nährungs - und Fortpflanzungsorgane über alle übrigen Organe bominiren ober für sich allein bas Thier ausmachen, um so niedriger steht bas Thier. Die niedrigsten Thiere find die, welche fast nichts als Magensace zu senn scheinen und in jedem beliebigen Abschnitt ihrer Individualität ein neues Individuum herzustellen vermögen, während ihre Respi= rations = und Bewegungsorgane so dürftig als möglich ausgebil= bet sind; die höchsten Thierarten bagegen sind diejenigen, die burch möglichst vollkommen ausgebildete Respirations= und Bewegungsorgane im Medium ber freien Luft am freiesten mit ber Außenwelt verkehren, mahrend ihre Ernährungs - und Forts pflanzugsorgane am meisten beschränft und zu bloßen Erregungsmitteln der Bewegung herabgesett find. Die unmittelbarere Bezichung zur Luft also ist es, wodurch sich vorzugsweise das Thier vor der Pflanze auszeichnet.

Was aber für bas Thier die Luft ift, sind für die Menschen die noch subtileren und beweglicheren Substanzen, die wir in ihrer höchsten Subtilität und Beweglichkeit als Geist bezeich= Insoweit der Mensch Thier ist, gilt für ihn, was für bieses gilt. Für sein rein physisches Leben hat also bie Luft im Allgemeinen dieselbe Bedeutung wie für das Leben des Thieres. Alle diejenigen seiner Lebensbethätigungen aber, die ihn als Menschen über das Thier erheben, lassen sich ans seinem Berhältniß zur Luft nicht erklären. Es muß daher angenommen werden, daß seine specifisch menschliche Entwicklung durch die Thätigkeit eines höheren Agens vermittelt wird. Auf dem Wege der chemischen Analyse nachzuweisen ist ein solches allerdings nicht, weil es eben nur eine imponderable, ätherartige Sub= stanz sehn kann, die sich von der gasförmigen Substanz eben dadurch unterscheibet, daß sie sich jedweber Wägung entzieht. Wohl aber muß die Existenz eines solchen Agens aus den Wir= kungen erschlossen werben, wenn man nicht mit dem Materialismus alle geistigen Erscheinungen, tropbem daß sie sich von allen materiellen Erscheinungen so wesentlich unterscheiben, les diglich für Producte der wägbaren Materie und die dabei einwirkenden Kräste bloß für Eigenschaften dieser Materie erklären will, eine Ansicht, deren Unhaltbarkeit bereits nachgewiesen ift. Eine indirecte Bestätigung erhält aber die hier ausgesprochene Annahme daburch, daß der Mensch, um Mensch im wahren Sinne des Worts zu werben, außer der Nahrung und Beledie er, wie die Pflanzen und Thiere, in Form von flüssigen und gasförmigen Substanzen aus dem Bereich der Materie schöpft, auch noch einer geistigen Nahrung und Erregung bedarf: denn nur im geselligen Verfehr mit anderen Menschen, nur im Austausch von Gefühlen, Gedanken und Bestrebungen, nur unter dem Einfluß von Einwirkungen, welche, wenn sie auch, wie z. B. die ber Sprache, durch materielle Medien vermittelt werben, nur von Seiten ihres geistigen Gehalts eine Wirkung ausüben, entwickelt sich ber Mensch zu bem, was ihn über bas bloß thierische Daseyn erhebt, während bas Thier ben höchsten Grad seiner Vollkommenheit erreicht, sobald nur seine physischen Bedürfnisse befriedigt sind. In gewissem Grade ift zwar auch das Thier einer Erziehung und Cultur fähig, was dafür spricht, daß auch in ihm bereits geistige Agentien mitthätig find. Aber diese haben für dasselbe, wie schon oben bemerkt, nur eine untergeordnete Bebeutung, sie machen nicht bas eigentliche Wesen des Thiers aus, und es läßt sich daher nicht annehmen, daß dieselben aus einem eigenthümlichen Algens hervorgehen, welches der eigentliche Kern und Urkeim seiner Entwicklung und schon in seiner Uranlage von vorherrschend immateriellem Charafter ift, sonbern es läßt sich nur so viel baraus schließen, tag bas seinem Wesen zum Grunde liegende Agens, obwohl nur von der Subtilität gasförmiger Substanzen, doch schon so viel von immateriellen Substanzen mit in sich schließt, als Gase auch außerhalb der mifrokosmischen Gebilde Aethertheilchen mit sich zu vereinigen vermögen. Die überwiegenb geistige Entwicklung des Menschen aber läßt sich nur aus einem von vornherein geistigen Urkeim ableiten.

Die ursprünglichsten und wesentlichsten unter ben chemis schen Bestandtheilen der Pflanze sind dieselben wie die des Wassers, nämlich Wasserstoff und Sauerstoff, und zwar sind sie in ber Pflanze auch nach bem Verhältniß wie im Waffer, nämlich im Berhältniß 1:8 = 13:23 mit einander verbunden. ftoff ift in ben Pflanzen verhältnismäßig nur wenig enthalten, und zwar nur in Verbindung mit Wasserstoff als Ammoniak, steht also zur Bflanze nur im mittelbarem Verhältniß; Kohlenftoff findet sich in ihr zwar in bedeutender Quantität, aber nur in Verbindung mit Sauerstoff als Kohlensäure, er hat mithin du ihr ebenfalls nur eine indirecte Beziehung. Im thierischen Körper hingegen bominiren, wie in ber Luft ber Stickftoff, die kicktoffhaltigen Substanzen, namentlich Eiweiß, Kasestoff, Fibrin, welche die wesentlichsten Bestandtheile des Blutes und Fleisches ansmachen und daher auch die blutbildenden Stoffe genannt werden. Die Duantität bes Sticktoffs ift im thierischen Körper, wie in der atmosphärischen Luft, mehr oder minder constant; die Quantitat des Sauerstoffs und Rohlenstoffs hingegen erleidet in beiden einen Wechsel des Berhältnisses, indem ste durch ben Athmungsproces einerseits eine Verminderung an Sauerstoff und eine Vermehrung an Kohlenstoff, andererseits eine Verminderung an Kohlenstoff und eine Vermehrung an-Sauerstoff ersahren. Von Seiten seiner physischen Natur gleicht der Mensch auch in dieser Beziehung bem Thier; in tem aber, worin der Mensch sein eigentliches Ich erkennt, in dem Inbegriff seines Fühlens, Denkens und Wollens, lassen sich ebenso wenig von Stickfoff und Kohlenstoff, wie von Wasser = und Sauerstoff noch irgend welche Spuren entbeden. Zwar stehen ohne Zweifel die geistigen Thatigkeiten des Menschen mit den demischen und mechanischen Processen bieser Stoffe im Gehirn in engstem Zusammenhange; aber ste geradezu für Ausdünftungen ober Producte berselben zu halten, ift eine so phantastische Hypothese, als sie nur jemals in dem Gehirn eines a priori

construirenden Raturphilosophen entstanden ift. Denn wären sie bies, so müßten sich nothwendig irgendwelche Spuren ber Stoffe, aus benen sie hervorgegangen seyn sollen; nachweisen lassen; an die Möglichkeit eines solchen Nachweises ist aber nicht im Entferntesten zu benken. Angenommen aber, der Grund dieser Unmöglichkeit liege nicht in der Sache, sondern nur in der Unzulänglichkeit der uns zu Gebote stehenden Mittel, so wäre auch damit jene Annahme noch nicht gerechtfertigt. Denn ba die genannten Stoffe ähnliche Producte wie die menschlichen Gedans ten sonft nirgends, selbst im thierischen Gehirn nur annahrungsweise erzeugen, so muß jedenfalls angenommen werden, daß im menschlichen Gehirn noch irgend eine neue mitwirkenbe Ursache hinzutritt, welche die gewöhnliche Wirkung in der erforderlichen Weise modificirt, und von welcher Qualität man sich auch diese Ursache benken möge, man wird zulett nicht umhin können, in ihr ein Agens von höherer Agilität, als die Agilitat der leibbildenden Stoffe, zu erkennen. Damit ift aber eben das zugegeben, was wir hier geltend zu machen suchen, daß dem', was den Menschen über das Thier erhebt, von vornherein ein subtileres und beweglicheres Agens, als die gasförmigen Substanzen, zum Grunde liegt. Diese Annahme hat aber um so weniger etwas Anstößiges, als ja die physiologischen Untersuchungen längst erwiesen haben, daß auch im thierischen Körper die sogenannten Imponderabilien, namentlich die Elektricität und die Wärme, bei allen organischen Processen, besonders bei denen des Nervenspstems, mehr oder minder mitthätig sind. aber dies erfahrungsmäßig bestätigt, so liegt in der Bermuthung, daß bei ben geistigen Bethätigungen des Menschen entweder diefelbe Kraft, nur mit größerer Intensität, ober eine noch subtilere Substanz das prävalirende Agens sen, sicherlich keine allzufühne Folgerung.

Wie das Wasser die Vermittlung bildet zwischen dem festen Stoff und der Luft, d. h. jenen in sich auslöst und so indirect im Verdunsten der Luft mittheilt, so bilden auch die Pflanzen die Vermittler zwischen den anorganischen Stoffen der Erde und

ben höher organisirten Stoffen bes Thierkörpers, b. h. sie lösen die anorganischen Stoffe in vegetabilische auf und machen fie dadurch fähig, in den Thierkörper überzugehen und sich hier in thierische Stoffe zu verwandeln. Das Wasser ift der Rahrungsstoffbereiter für die Luft, die Pflanze für das Thier. Der thies rische Körper hingegen fungirt in ähnlicher Weise für den menschlichen Geist, wie die Luft für den Aether. Wie sich in der Lust durch Drydation die sesteren Substanzen zu Duft, Klang, Barme, Licht, kurz zu zwar noch sämmtlich wahrnehmbaren, aber doch schon unwägbaren und baher schon vorherrschend immateriellen Substanzen verflüchtigen, so werden im thierischen Körper die gröberen Nahrungsstoffe zunächst zu den feineren Substanzen ber Empfindungs., Dent. und Willensorgane, ben Leitern und Trägern von Duft, Klang, Wärme und Licht, und in und mit diesen unter gewissen Bedingungen zulest zu ben wirklich geiftigen Empfindungen, Gebanken und Bestrebungen Dabei ist aber nicht nur bort, sondern auch hier die Lust bas die Zersetzung und Sublimation bewirkende Agens. Denn in und mit dem Athmen nimmt der Körper stets neuen Sauerstoff auf, ber, wie er mit ben Kohlenstoffen bes Bluts in Berbindung tritt, dieselben verbrennt, hierdurch die thierische Barme, die Bewegung und überhaupt denjenigen Stoffwechsel erzeugt, aus dem auch die Bildung der feineren und feinsten Organe hervorgeht. Wie also das Waffer der Nahrungsstoffbereiter sur die Luft, die Pflanze für das Thier ift, so ist es die Luft für den Inbegriff der immateriellen Substanzen, der thierische Leib für den menschlichen Geist. Pflanze und Thier erscheinen daher nur als die niederen, vorbereitenden Organisa= tionsstufen, wie Wasser und Luft als die tieferen, untergeorde neteren Regionen, der Mensch hingegen erweist sich als die Culmination und Akme der Organismen, wie der Aether die oberste unter den Schichten der elementaren Massen ift. Die Pflanze besitzt nur ein solches Maaß activer Kraft, daß sie den der gesammten Mifrokosmenbildung zum Grunde liegenden Trieb d. i. den Drang des vom Unendlichen gesetzten Endlichen, sich Beitschr. f. Philos. u. phil. Kritik. 54. Band. ŏ

von seiner Endlichkeit zum Unenblichen zu entfalten, nur bis zu einem gewissen Punkte zu befriedigen vermag. Aber was sie leistet, ist darum nicht unverloren, denn es bildet die Unterlage deffen, was das Thier für die Befriedigung jenes Triebes thut. Aber auch das dem Thier zu Gebote stehende Maaß activer Kraft reicht nicht aus für die vollständige Erreichung des vorschwebenden Zieles: benn wie weit auch die Sphäre senn moge, in der es sich vermöge seiner Locomotionsfraft zu bewegen vermag, es gelangt boch niemals über die Tragweite seiner unmittelbaren stinnlichen Wahrnehmung und seiner leiblichen Bewegungsorgane hinaus, gerade wie die atmosphärische Luft trop ihrer weiten und freien Ausbreitung in Vergleich mit dem unenblichen Aethermeer doch nur einen verschwindend kleinen Bruchtheil bes unendlichen Raumes einnimmt und trop ihrer Leichtigkeit und Beweglichkeit doch noch so viel Schwere und Passivität daß der vorherrschende Zug ihrer Bewegung nicht nach oben, sondern nach unten gerichtet ift d. h. nur in Bergleich mit den festen und flussigen Massen dem Unendlichen, im Vergleich mit bem Aether bem Endlichen zustrebt. Erst die dem Menschen innewohnende Kraft also ist dem in der Mikrokosmenbildung sich regenden Triebe äquivalent, erft er vermag das Unendliche, welchem mit unzureichenden Kräften schon die Pflanzen und Thiere zustreben, mit seinem Denken, Fühlen und Wollen wirklich zu erreichen b. h. sich mit dem immateriellen Theil seines Wesens über die Grenzen und Schranken der Materie zu erheben, wie sich auch das, was wir Aether nennen, über die Regionen der festen, flussigen und gasförmigen Substanzen erhebt und sich über, wie in bem Endlichen zum Unendlichen ausbreitet. Durch eine chemische Analyse nachweisen läßt sich freilich die Existenz solches immateriellen Agens im Menschen nicht; aber eben daß es unmöglich ist, gerade biejenigen unserer Thätigkeiten, in deren Inbegriff wir das Charafteristische des Menschenwesens erkennen, als Etwas von materieller Beschaffenheit zu erfassen, ist ein indirecter Beweist dafür, daß der einheitliche Urgrund terfelben b. h. mas jedes mensch=

liche Individuum als sein Ich empfindet, selbst etwas Immaterielles d. i. eine ätherartige, spirituelle Substanz sehn muß,
welche über die mit ihr in Verdindung tretenden materiellen
d. h. sesten, stüssigen und gassörmigen Substanzen dergestalt
prävalirt, daß sie dieselben sich dienstdar und ihrem Wesen gemäß zu gestalten d. h. sie nicht bloß, wie die Pflanzen zu vegetativen Organen der Vitalität, oder, wie die Thiere, zu
animalen Organen der Locomotion, sondern zu specisisch menschlichen Organen des selbstdewußten Fühlens, Denkens und Wollens auszubilden vermag.

Alles dies spricht dafür, daß wirklich die charakteristischen und wesentlichen Unterschiede zwischen Pflanzen, Thieren und Menschen den Unterschieden zwischen Wasser, Luft und Aether entsprechen, und daß mithin zwischen ben brei Stufen ber Einzels gebilde, zu beren Unterscheidung wir zunächst durch den Hinblick auf ihre verschiedenen Formen genöthigt werden, und ben drei Stufen ber Substantialität, die wir innerhalb des Bereichs der nicht schlechthin passiven Substanzen unterscheiden mussen, eine unverkennbare Analogie besteht. Im Großen und Ganzen brudt sich bieser Zusammenhang zwischen Form und Substanz in den generellen Typen der mikrokosmischen Gebilde selbst aus, und zwar am beutlichsten in benen ber Pflanzen. Das ursprünglichste und einfachste Gebilde ber Pflanze ift die Zelle, und biese hat dieselbe Form wie das einfachste Gebilde des Waffers, ber Tropfen; ja da ihr Hauptinhalt aus Waffer besteht, so kann man sie geradezu als einen Tropfen, der feste Substanzen in nd aufgelöst und z. Thl. schon wieder differenzirt d. h. einerseits jum Bellfern, andererseits zur Bellmembran ausgebilbet hat, ansehen. In ihren ausgebildeteren Formen zeigt die Pflanze, wie wir oben gesehen haben, durchaus einen radialen Typus d. h. sie besteht aus einem Kern, von welchem aus sich theils nach unten, theils nach oben mehr ober weniger Aren in Form von Radien ausbreiten. Dieselbe Grundform zeigt das Waffer, sofern es sich nicht in fallender, sondern aufstrebender Bewegung darstellt. Der auf irgend einer festeren Masse zerstiebende Wassertropfen sprütt strahlenförinig auseinander. Die fich auflösen= den Wafferbläschen ber Wolfen werden, wenn ste zu Schnee gefrieren, stets radiale Gebilde. Der aufsprudelnde Quell geht, nachdem er bis zu einer gewissen Höhe eine einfache Säule gebildet, zulet in einem Strahlenbuschel auseinander. Man hat sich längere Zeit damit beschäftigt, einen Typus für die Urpflanze festzustellen. Wenn irgendwo ift bieser Typus in ber Form zu suchen, in welcher sich der aufsprudelnde Quell barstellt. Besteht bersclbe in einem nur schwachen Strahl von mäs ßiger Höhe und geringer Centrisugalkraft, bergestalt daß er sich oben nur wenig ausbreitet, um so mehr aber von dem Winde seitwärts und von der Schwerkraft zur Erbe gebogen wird, so haben wir in ihm das Prototyp des einfachen Halms mit dunnem Stengel und sich seitwärts neigenden Vervielfältigungsorganen in Form von Aehren, Rispen, Dolden, Trauben u. dergl. Besteht der Duell aus einem mächtigen Strahl von bedeutenderer Höhe und größerer Centrifugalkraft, dergestalt daß er sich vermöge dieser mehr oder minder weit nach verschiedenen Richtungen auszubreiten und dem Winde wie der Schwerfraft einen stärkeren Wiberstand entgegenzusepen vermag, so stellt sich barin die allgemeine Form der baumartige Pflanzen mit stärkeren Stäm= men und einem sich weiter ausbreitenden System von Aesten und Zweigen dar. Breitet sich der Quell unmittelbar über ben Boden nach verschiedenen Richtungen aus, so haben wir darin das Vorbild der busch = und frautartigen Gewächse; lassen sich auch die übrigen Formen, in denen das Wasser aus der Erde hervorsickert und über dem Boden sich ausbreitet oder fortbewegt, als Urformen ähnlicher Pflanzenformen betrachten, 3. B. Die Flächenartige Form ber stehenden Gewässer wiederholt sich in der Form der Pflanzendecken, mit denen die Flechten und Moose die festen Körper überziehen, die Form der in Wellens und Schlangenlinien sich fortbewegenden Bäche und Flüsse findet ihre Nachbildung in der Form der am Boden hinkriechenden Ranken = und Schlinggewächse u. s. w.

Daß die Formen, in denen sich das Wasser barstellt, nur

bie natürlichen Folgen bes dem Wasser eigenthümlichen Aggres gatzustandes sind, leidet keine Frage: benn sie lassen sich in jedem besonderen Fall aus dem Berhältniß erklären, in welchem die flussigen Substanzen zu ben sie umgebenden Substanzen, nas mentlich zu den festeren und bichteren Stoffen einerseits und den stüchtigeren und leichteren Stoffen andererseits stehen. Bildet nun aber tas Waffer oder richtiger die in flüssigen Zustande sich barstellende Substanz bei der Pflanzenbildung das dominis rende Agens, so ist es nur natürlich, wenn die Pflanzenformen im Allgemeinen ben Bewegungsformen ber Flüssigkeiten entsprechen; es liegt also in der oben angedeuteten Analogie nichts, was nicht nach den Naturgesetzen selbst als nothwendig erschiene. In sehr überraschender Weise offenbart sich diese Analogie in den Formen, welche der an Fensterscheiben gefrierende Wasserdunst annimmt, denn diese sind von entschieden vegetabilischem Charafter; auch läßt sie sich in bem eigenthümlichen Kreislauf von Entwicklungsformen, welchen beide bei ihren Metamorpho= sen beschreiben, wiedererkennen. Wie das Wasser fort und fort in einem Verflüchtigungsproceß begriffen ift, aber im Niederschlag sich wiederherstellt, so besteht auch das Leben der Pflanze in einem fortwährenden Verbuften und Sichregeneriren. Was für das Waffer das Erstarren und Gefrieren ist, ist für die Pflanze das Absterben und Ruhen im Winter; was dort das Aufthauen, Fließen, Sprudeln bedeutet, bedeutet hier das Reimen, Wachsen, Grünen und Blühen; wie sich die Gesammt= masse des Wassers durch die in sie zurücktallenden Regentropfen ethält und erneuert, so erhält und erneuert sich die Gesammts maffe ber Begetation durch die in den Boden ihrer Existenz zu= rückfallenden Saackenkörner. Aber nicht bloß in Analogie, son= bern auch in lebendigster Wechselbeziehung stehen beide Erschei= nungen zu einander. Sie erhalten und erneuen fich gegenfeitig. Das Waffer ernährt und erhält die Pflanzen, und die Pflanzen ihrerseits erzeugen burch Verbunftung neue Wassermassen. kein Wasser ist, gebeiht auch keine Pflanze, und wo die Pflan= zen ausgerottet werden, da versagt auch bie Wasserquelle bes Regens.

Weit weniger der Wahrnehmung zugänglich ist die Analos gie zwischen ben Formen ber Thiere und ben gasförmigen Erscheinungen, aus bem einsachem Grunde, weil sich die gasförmigen Stoffe nicht sichtbar von einander abgrenzen und mithin die ihnen eigenthümliche Form nicht erkennen lassen. Inzwischen läßt sich dieselbe boch aus verschiedenen Thatsachen erschließen. Die Luft ist elastisch b. h. sie zeigt bas Bestreben, allen Seiten und Richtungen gleichmäßig auszubreiten. folgt, daß irgend ein in einem sogenannten leeren Raume ober in einer ihrer Tension gleichmäßig nachgebenden Substanz von einem bestimmten Punkte sich ausbreitendes Luftquantum in jedem Momente ber Extension die Form einer Augel haben muß. Dies beweist die Rugelform der im Wasser sich bildenden Luftblaschen, die Form der Seifenblasen u. A. Mithin ift die der Luft natürliche Form von vorherrschend peripherischem Charafter, und wir haben oben gesehen, daß hierin auch das Eigenthumliche der Thierform im Gegensatz zum radialen Pflanzentypus besteht. Diesen kugelförmigen Typus zeigen jedoch nur die noch indifferenzirten Urformen beiber Erscheinungen. In den mehr entwickelten Formen offenbart bas Theirreich das Bestreben ben peripherischen Charafter mit bem radialen zu vereinigen, erreicht aber das der Entwicklung vorschwebende Ideal einer vollkommes nen Harmonie beiber Typen nicht, sondern bringt es nur zu Gebilden, in denen bald ber eine, bald der andere Charakter vorherrscht, und gerade in dieser ungenügenden, zwischen zwei verschiedenen Gestaltungsprincipien unsicher hin und herschwankenden Lösung der der gesammten Mikrokosmenbildung vorschwebenden Aufgabe mußten wir das Charafteristische der Thierbils bung im Gegensatz zur Menschenbildung erkennen. In ganz ähnlicher Weise muffen wir uns auch ben Wechsel ber Gestalten, dem die in der Atmosphäre sich bewegenden Gase unterworfen sind, vorstellen. Da bieselben von verschiedener Dichtigkeit und verschiedenen chemischen Eigenschasten sind, so mussen sie sich

an Orten, wo noch feine vollständige gegenseitige Durchdringung stattgefunden hat, gegenseitig begrenzen und auf diese Weise die Atmosphäre in unendliche viele Luftvolumen von nicht völlig. gleicher chemischer Zusammensetzung gliedern, welche unter dem Einfluß ber Barme, ber allgemeinen und molecularen Attraction, ber Electricität, der chemischen Affinität u. s. w. fort und fort ihre Formen andern und zu keiner bleibenden, constanten Gestalt zu gelangen vermögen. Wie also die Luft in jedem Augenblid ein Gemenge von verschiedenen Gasarten und Dampfen ift, bie sich nicht vollkommen burchbringen, sondern gegenseig abgrenzen, so muß ste in jedem Moment auch ein Inbegriff von verschiedenen, stets wechselnden Formen sepn. Bon welcher Beschaffenheit diese Formen sind, läßt sich freilich einerseits wegen ber Unsichtbarkeit ber einander begrenzenden Stoffe, andererseits wegen der Beränderlichkeit der Grenzen selbst nicht durch uns mittelbare Beobachtung ermitteln; inzwischen barf aus ber Electris cität und Diffusionsweise der Gase und Dämpfe so viel mit Sicherheit geschlossen werden, daß diese Formen, wie die Thiers formen, zwischen bem peripherischen und radialen Typus hin und herschwanken, indem irgend ein von einem bestimmten Punkte sich ausbreitendes Gasquantum anfangs die es umgebenden Gase ringsherum mehr ober minter gleichmäßig von seinem Centrum wegbrängen, sodann aber sich in rabialen Strömungen in die zwischen den Atomen der umgebenden Gase besindlichen Zwischenraume ergießen und zugleich biesen umgebenden Gasen das Eindringen in die zwischen seinen eigenen Poren befindlichen Zwischenräume gestatten wird. Daß wirklich ein solcher Conflict des radialen und peripherischen Gestaltungsprincips in der Atmosphäre herrscht, machen uns einigermaßen die verschiedenen Formen der Wolfen anschaulich, denn diese haben in den Bildungen, welche Howard unter dem Namen Cirrhus Jusammengefaßt hat, einen vorherrschend radialen, sächerartig sich ausbreitenden Character, während bie cumulusartigen Bildungen einen peripherischen Typus zeigen. In diesem Betracht lassen sich gewissermaßen die Wolfenbildungen als elementare

Präsormationen der Thiergestalten ansehen, wie sie denn wirklich oft eine überraschende Alehnlichkeit mit diesen zeigen und, mit Hamlet zu reden, bald wie ein Ramel, bald wie ein Wiesel, bald wie ein Wallsisch aussehen, ihrer Formverwandtschaft mit den sliegenden Thieren gar nicht zu gedenken.

Noch weniger als die eben besprochene Analogie ist die zwischen der Menschengestalt und den Formen des Aethers für die unmittelbare Wahrnehmung nachweisbar; gleichwohl sprechen auch für sie gewichtige Gründe. Der Aether — worunter hier stets der Inbegriff sämmtlicher imponderablet und spiritueller Substanzen verstanden wird — unterscheidet sich von der Luft wesentlich dadurch, daß er noch unendlich viel leichter als diese, ja ohne irgend eine bemerkbare Schwere ift. Jedes im Bereich ber schweren Substanzen, z. B. in ber atmosphärischen Luft, befindliche Aethertheilchen muß sich mithin, sofern nicht die Möglichkeit, sich nach bem Gesetz ber Schwere zu lagern, irgendwodurch zeitweise aufgehoben ist, im Gegensatz zu den nach unten sinkenden Massen in der Richtung nach oben (von irgend einem attrahirenden Centrum in die unendliche Peripherie hinaus) bewegen; und sofern ein solches Aethertheilchen kräftig genug ist, irgend welche materielle Stoffe an sich zu fesseln und mit sich fortzureißen, muß es auch dem mit ihm verbundenen materiellen Zubehör eine solche vertical aufwärtsstrebende Rich= tung mittheilen.

Dieser aus den Naturgesetzen folgenden Nothwendigkeit entspricht unter den elementaren Erscheinungen die Flamme, unster den individuellen Gebilden die Menschengestalt. Die Flamme ist eine Erscheinung, welche den Verbrennungsproces begleitet, die Verbrennung selbst aber eine mit Licht und Wärmeentwicks lung vor sich gehende Verbindung irgend eines andern Stosse mit Sauerstoss. Nach dieser von der Chemie sestgestellten Thatsache scheint dabei von der Anwesenheit einer ätherischen Sudsstanz nicht die Rede zu sehn und die ganze Erscheinung lediglich aus der Afsinität des Sauerstosse und der mit ihm in Verdins dung tretenden und in dieser Verbindung oxydirenden Stosse ers

Nart werben zu können. Genauer betrachtet ift jedoch bem nicht so: benn indem die Chemie das Verbrennen als eine von Licht und Wärmeentwicklung begleitete Oxybation bestimmt, Licht und Wärme aber Bewegungserscheinungen sind, die sich die Naturforscher selbst nicht ohne ein substantielles Substrat, ben Aether, vorstellen können, giebt sie indirect selbst zu, daß bei dem Berbrennungsproceß auch Aethertheilchen mitthätig find, und wenn sie dieselben nicht birect nennt, so hat bies seinen Grund nur darin, daß sie es als Chemie zunächst und vorzugsweise nur mit den wägbaren Stoffen zu thun hat, und zwar mit den Inponderabilien, wie Warme, Licht, Elektricität 2c. fortwährend agirt, aber babei nur auf ihre Kraftbethätigung, nicht auf ihr substantielles Substrat Rudsicht nimmt. Daß beim Verbrennen auch Aethertheilchen mitwirken, muß schon barum angenommen werben, weil der Aether auch nach der Vorstellung der Physifer selbst eine so unendlich feine und bewegliche Substanz ist, daß er alle Stoffe durchdringt und sich im gesammten Weltraum ausbreitet. Ist er aber eine solche, so muß er auch in bem den Verbrennungsproceß bewirkenden Sauerstoff vorhanden ichn, und aus dem Umstande, daß die Wirkung des Sauerfloffs stets und insbesondere beim Verbrennen mit Entwicklung von Licht und Wärme, also mit Bewegungserscheinungen im= ponderabler Substanzen verbunden ist, muß geschlossen werden, daß gerade er von besonders viel Aethertheilchen durchdrungen ist und eben ihnen die Erzeugung von Licht = und Warmeeffecten verdankt. Ift tieser aus naturwissenschaftlichen Vorausseyungen gesolgerte Gedankengang richtig, so liegt auch in der oben ausgesprochenen Ansicht, daß die Flamme eine dem Gesichtssinn sich darstellende Bewegung von vertical der unendlichen Aethermasse zuströmenden Aethertheilchen sen, nichts was mit den Resultaten und Anschauungen ber exacten Forschung in Widerspruch stände, sie gewährt aber vor der vom specifisch = chemischen Stand= punkt aufgestellten Erklärung ben Vortheil, daß sie unmittel= barer als diese die äußere Erscheinung und Form der Flamme begreislich macht.

Alles was hier mit Bezug auf die Flamme gesagt ift, läßt sich — mutatis mutandis — auch auf die menschliche Gestalt anwenden. Auch bei ihr läßt sich annehmen, daß sie ihre aufrechte Stellung den im Menschen thätigen ätherischen Ugentien, die sich theits im phusischen Lebensproces, namentlich in der Respiration und Wärmebildung, theils in den sensualen und geistigen Bewegungen barftellen, verbanke. Den physischen Lebensproceß faßt bekanntlich die Chemie und Physiologie selbst als einen langsamen Verbrennungsproces auf. "In Berücksichtigung der Thatsache, — sagt Ludwig (Lehrbuch der Phys. I 6. 18) hierüber — daß unfre Nahrungsmittel aus sauerstoffarmen, unsere Aussonderungsproducte aus sauerstoffreichen Atomen bestehen, hat man ben chemischen Vorgang innerhalb bes thierischen Organismus einen Verbrennungsproces genannt. Diefer Ausbruck ist unverfänglich, sowie man festhält, daß diese Verbrennung von ganz besonderer Art ift. Die Besonderheiten berselben liegen darin, daß 1) zu ihrer Einleitung keine hohe Temperatur nothig ist. Die räthselhafte Erscheinung, daß innerhalb bes Thierforpers bei niederen Temperaturen die schwerverbrennlichsten Stoffe in Rohlenfaure, Wasser zc. umgesett werben, ift ber Lösung näher gerückt durch die wichtige Entdeckung von Schönbein, wonach ber Sauerstoff in zwei fogenannten allotropischen Modisticationen vorkommt; die eine berselben, welche Schönbein den erregten Sauerstoff (Dzon) nennt, hat so anor= ganische Verwandtschaften, daß sie bei jeder Temperatur überall Ornbation einleitet. Wenn, wie man anzunehmen genöthigt'ift, erregter Sauerstoff im thierischen Körper vorkommt, so murbe ber Grund einer Verbrennung bei niederer Temperatur klar vor-2) Die Verbrennung im thierischen Körper zeichnet sich vor der bei hohen Temperaturen auch dadurch aus, daß die bnrch sie gelieferten Producte andre sind. Befanntlich zerfallen Eiweiß, Fette u. s. w. bei ber Einwirkung bes Sauerstoffs unter Einfluß hoher Temperaturen nicht sogleich in Rohlensäure, Wasser, Ammoniak u. s. w., sondern vorerst in Brenzproducte, welche bann erft vollkommen verbrennen. Die Endproducte ber

Berbrennung sind nun innerhalb und außerhalb bes thierischen Rörpers dieselben, aber die Zwischenproducte find verschieden, wie schon baraus hervorgeht, daß man die erwähnten Brenzftoffe im Organismus nicht findet. — Die größte Uebereinstimmung zwischen beiben Verbrennungsweisen zeigt sich bagegen darin, daß auf beiden Wegen gleichviel Warme entwickelt wird. Wir können dieses mit Sicherheit daraus schließen, weil die Berbrennungsproducte des thierischen Körpers gerade so viel und so wenig latente Wärme enthalten, als die ber Flamme. Daß diese Wärme, welche innerhalb des thierischen Körpers aus dem latenten in den freien Zustand übergeführt wurde, als bemegungserzeugendes Mittel gebraucht wird, leuchtet recht ein, wenn man erfährt, daß die Rerven= und Muskelfunctionen der Beihülfe des Sauerstoffs nöthig haben." — In physiologischem Betracht ist also die Analogie des animalischen Körpers und der Flamme eine nicht mehr bezweifelte Thatsache; es liegt also jedenfalls keine allzukühne Schlußfolgerung darin, wenn wir mit berselben die gleichfalls bestehende Analogie der Formen in Zusammenhang zu bringen suchen, benn gleiche Ursachen erzeugen Allerdings läßt sich bagegen, daß wir gerabe gleiche Effecte: die Menschengestalt als ein Analogon der Flamme gedacht wissen wollen, der Einwand erheben, dies entspreche der Analogie in physiologischer Beziehung nicht ganz: denn es sen ja nicht bloß ber menschliche, sondern auch der thierische Lebens= proces ein Verbrennungsproces; wenn also barin ein Grund für die aufrechte Gestalt liegen solle, muffe nicht bloß der Mensch, sondern auch das Thier eine solche besitzen. Dieser Einwand ist richtig; gleichwohl brauchen wir darum unsere Unsicht nicht fallen zu lassen, denn es läßt sich der Uuterschied zwischen der thierischen und menschlichen Gestalt immer noch baraus erklären, daß beim thierischen Verbrennungsproceß nur ein solches Quantum von Aethertheilchen mitthätig ift, daß sie in ihrer Bewegungerichtung ben über fie bominirenden gasförmigen Substanzen folgen muffen, während beim menschlichen Selbstbethätis gungsproceß ber eigentliche Complex atherischer Agentien berge-

stalt über die übrigen Stoffe dominirt, daß sich dieselben in der dem Aether entsprechenden Richtung bewegen muffen. Boraussetzung findet aber ihre Bestätigung in der unvergleichbar höheren Geistesthätigfeit bes Menschen: denn wie man dieselbe auch auffassen möge, als eine Sublimation materieller Stoffe ober als eine Auslösung immaterieller Substanzen aus durch materielle Substanzen gebundenen Zustande, — in jeden Fall sett dieselbe ein Verhältniß von Agens und Actum voraus, in welchem der active Factor über den passiven mehr prävalirt als bei ber psychischen Thätigkeit ber Thiere. Muß man nun, wenn inan nicht allen Zusammenhang zwischen Leib und Seele leugnen will, annehmen, daß biefer in geistiger Beziehung sich kundgebenden Superiorität des activen Princips ein ähnliches Verhältniß zwischen Agens und Actum im Körper des Menschen entspreche, so findet baffelbe nur barin seine Erklärung, baß, wie wir eben aussprechen, auch bei den physiologischen Lebens= processen, namentlich bei ber Rerven = und Muskelthätigkeit, bie mitwirkenden immateriellen (imponderablen) Agentien, mogen fie in Warme, Elektricität, Licht oder noch subtileren Substan= zen bestehen, mehr als beim Thiere über die eigentliche Materie prävaliren, und wenn bieses ber Fall ist, erscheint es nur als eine natürliche Folge dieses Verhältnisses, wenn der einheltliche Complex dieser Agentien die mit ihm verbundenen materiellen Bestandtheile nöthigt, dieselbe auswärtsstrebende Richtung wie er selbst anzunehmen, gerade so wie auch die Flamme die in ihr verglühenden Theilchen festerer Stoffe in die nach oben gerichtete Bewegung mit hineinreißt.

Eine zweite Eigenschaft, durch welche sich die Menschensgestalt vor den Pflanzen und Thierformen auszeichnet, ist die Harmonie ihrer Verhältnisse, insbesondere die vollkommnere Realisation des der Mikrokosmenbildung als Ideal vorschwebens den Normalverhältnisses. Auch dieses scheint mit den substantiellen Unterschieden der drei Organisationsstusen in Zusammenshang zu stehen. Wir haben oben gezeigt, daß die dem Pflanzendau zum Grunde liegenden Verhältnisse die zwischen den Gliez

dern der recurrirenden Reihe bestehenden sind, daß die Verhälts nisse der Thiere zwischen diesen und dem ihnen vorschwebenden Rormalverhältniß schwanken, und daß erst beim Menschen dieses Rormalverhältniß als das die ganze Gliederung beherrschende Princip der Gestaltung erscheint. Ueberraschender Weise zeigen sich nun dieselben Verhältnisse auch in den Substanzen, welche wir als die charakteristischen und dominirenden in den Pstanzen, Thieren und Menschen bezeichnet haben. —

Als das dominirende Agens in den Pflanzen haben wir das Wasser bezeichnet. In diesem verhält sich bekanntlich ber Wasserstoff zum Sauerstoff wie 1:8. Dieses Verhältniß gilt für eine in Körper- oder Kubusform sich darstellende Wasser-Will man also ersahren, in welchem Berhältniß die beiben Stoffe zu einander stehen, sofern man sich ihre Atome nur in einer ber brei Dimensionen neben einander gelagert benkt, so muß man aus jenen Zahlen die Kubikwurzel ziehen. Diese aber sind 1 und 2. In einfach linearer Anordnung verhalten sich mithin die beiben Bestandtheile des Wassers zu ein= ander wie 1:2; dies ist aber, wie wir wissen, eins von den initiären Berhältnissen ber recurrirenden Reihe, nach benen die Blattstellung der verschiedenen Pflanzenarten geregelt ist. In ben ausgebildeten Pflanzenstoffen dagegen verhält sich der Sauerstoff zu der Summe der übrigen Stoffe durchschnittlich wie 1:1 3. B. im Stärkemehl wie 48,98: 51,62 = 1:1,04, im Rohr= zucker umgekehrt wie  $51_{.05}$ :  $48_{.95} = 1_{.04}$ : 1, im Traubenzucker wie 23: 33, im Caffein wie 33: 53 u. s. w. Auch hier also zeigt die chemische Zusammensetzung dieselben Verhältnisse, deuen wir bei ber Blattstellung begegneten. —

Als das charafteristische Agens der Thiere haben wir die gassörmigen Substanzen, namentlich die Luft bezeichnet. In dieser aber bewegt sich das Verhältnis des Sauerstoffs zur Summe der übrigen Stoffe dem Verhältnis der Thiersormen gemäß, in mehr oder minder starken Schwankungen um das Normalverhältnis; denn vor dem Athmen ist dasselbe =  $20_{,7}$ :  $79_{,3}$ , nach dem Athmen =  $16_{,0}$ :  $83_{,9}$ , also dort wie  $1:3_{,83}$ 

d. i. nahezu wie  $2^3$ :  $3_3$ , hier wie  $1:5_{,23}$  d. i. ungefähr wie  $3^3:5^3$ . Aehnliche Schwankungen zeigen die ausgebildeten Stoffe bes Thierförpers, indem sich z. B. das Verhältniß zwischen Sauerstoff und den übrigen Stoffen bei den blut= und fleische bildenden Substanzen (Albumin, Casein, Fibrin 2c.) um die mis norbevorzugenden Verhältnisse  $2^3:3^8$  und  $5^3:8^3$ , dagegen bei den Fetten um das majorbevorzugende Verhältniss  $1^3:2^3$  beswegt. Im Ganzen also oscillirt die Jusamensehung der thierisschen Stoffe um dieselben Verhältnisse wie die thierischen Vorsmen.

Von einer chemischen Zusammensepung bes Aethers wiffen wir nichts, daher läßt sich eine Uebereinstimmung des sie beherrschenden Verhältnisses mit dem die Menschengestalt gliederns den Verhältniß in exacter Weise nicht nachweisen. Daß aber wahrscheinlich auch der Aether keine absolut einfache Substanz ist und daß seine Zusammensetzung wahrscheinlich noch genauer als die der Luft und bes Waffers dem Verhältniß bes goldnen Schnitts entspricht, ift aus zweifachem Grunde feine aus ber Luft gegriffene Vermuthung. Erstens nämlich zeigen gerade biejenigen Organe und organischen Substanzen, welche mit ber geistigen Thätigkeit des Menschen in unmittelbarster Beziehung stehen, eine solche chemische Zufammensetzung, welche biesem Verhältniß am genauesten entspricht. So verhält sich z. B. in der Cerebrinsaure, dem Hauptbestandtheil des Gehirnfettes, nach Fremy's Untersuchungen bas Gewicht bes Sauerstoffs zu dem aller übrigen Stoffe wie 19,5: 80,5 d. h. wie 1:4,129; dieses Verhältniß aber ift mit bem Verhältniß bes golbenen Schnitts in kubischer Form d. h. mit dem Berhältniß 1:1,6183 ober 1:4,236 so gut wie identisch, da die Differenz beider nur in Läßt sich also hieraus nicht ber Rückschluß 0,007 besteht\*). machen, daß nach eben diesem Berhältniß auch der die Gehirnsubstanz als vorherrschendes Agens durchdringende Aether zu-

<sup>\*)</sup> Nähere Belege biefür bietet meine Schrift "Das Normalverhältniß der chemischen und morphologischen Porportionen" und Hagen: "Der godone Schnitt in seiner Anwendung auf den Kopf= und Gehirnbau."

sammengefest ift? Zweitens liefern bie vollenbetften Gebilbe ber Architectur, Sculptur und Malerei — ich nenne hier nur ben Parthenon, die Benus von Melos und die Sixtinische Madonna — den Beweis, daß der menschliche Geift bei seinen Runftschöpfungen unbewußt und unwillführlich selbst nach diesem Berhältniß gestaltet, und aus bem ganzen Gange ber Kunst = und Culturgeschichte geht hervor, baß bie nach ihm geglieberten Gebilde auch allgemein als die schönsten empfunden werden, ja daß bas in ihm sich ausprägende allgemeine Gesetz — die harmonische Versöhnung bes zwischen absoluter Gleichheit und absoluter Verschiebenheit bestehenden Gegenfages - geradezu für das höchste Vernunftgesch erkannt werden muß. Dies aber läßt sich ebenfalls kaum anders erklären als burch die Unnahme, daß sich eben bieses Verhältniß schon in ber Zusammensetzung besicnigen Agens geltend macht, welches in ben Organen ber mensch-Sollte lichen Geistesthätigkeit die dominirende Rolle spielt. bem so seyn, bann wurde bamit auch bie Harmonie und Consequenz, mit welcher dieses Berhältniß in der menschlichen Gestalt verkörpert ist, aus der bem Menschenwesen charafteristischen Substanz erklärt senn.

Doch wir muffen die Erörterung der mitrokosmischen Formen hier abbrechen, um noch mit wenigen Worten unsere allsemeine Ansicht über die Formen dersenigen Erscheinungen ansbeuten zu können, welche aus dem lebendigen Verkehr der Miskokomen mit den Mikrokomen, namentlich aus der historisschen Entwicklung und Bethätigung des Menschengeschlechts hervorgehen, also über die Formen der Bewegungen und Handlungen nicht nur des Einzelnen, sondern auch der socialen Verbindungen, Völker, Staaten, die Formen des Hansbels und Wandels, der Kunst und Sewerbsthätigkeit, der Sitte und des Cultus, der Sprache und der Wissenschaft, kurz aller Bildungen und Gebilde, die ihre Existenz und eigenthümliche Veschassenheit nicht bloß der Natur, sondern auch der Cultur verdanken. Alle diese Formen unterscheiden sich von den Formen der makrokomischen und mikrokomischen Erscheinungen am

Entschiedensten und Durchgreisenbsten badurch, daß bas sie bes herrschende Gesetz nicht die strenge Regelmäßigkeit und Symmetrie, welche in den makrokomischen Gebilden dominirt, noch auch die Proportionalität, welche die Gestaltung der Mikrokosmen bedingt, sondern der Ausdruck ist, worunter wir nach der bereits früher gegebenen Andeutung dassenige Gestaltungsprincip verstehen, welches mit mehr oder minder entwickeltem Bewußtsehn die Formen so gestaltet, daß sie in sich unmittelbar den ihrer Bildung zum Grunde liegenden Gedanken, möge er aus einem vereinzelten Zweck oder aus einer allgemeinen scientissischen, sittlichen oder ästhetischen Idee bestehen, zur Erscheinung bringen.

Sind daher die makrokosmischen Gebilde Producte der an die Materie gebundenen Naturgesetze, namentlich ber allgemeinen molecularen Attraction, die mifrofosmischen Gebilde hingegen Erzeugnisse von zwar an sich höheren und freieren, aber nach irgend einem bestimmten Mischungsverhältniß mit Kräften jener Art verbundenen, und darum noch mehr oder minder in ihrer Freiheit gebundenen und ihre Geistigkeit nur unvollkommen fundgebenden Kräften, so bodumentiren sich dagegen die Formen der historischen Erscheinungen unmittelbar als Producte von so vorherrschend geistigen Kräften, daß sie die Materie, mit welcher sie verkehren, mit Bewußtseyn und Freiheit nach ihren Zweden und Ideen zu gestalten vermögen, und sie können baher biesem Charafter gemäß den vorherrschend natürlichen Formen der mafrokosmischen Gebilde und den halb natürlichen, halb teleolos gischen Formen der Mifrokosmen gegenüber auch als überwiegend teleologische oder ibeale Formen bezeichnet werden. dagegen als rein=teleologische Formen zu bezeichnen würde in dieser Gegenüberstellung falsch senn mit absolnter Frei= heit vermag die teleologische Thätigkeit auch bei ihnen nicht über die Materie, deren sie zur Verkörperung ihrer idealen Formen bedarf, zu walten und zu schalten, sondern sie ist genöthigt, sich für die Realisation ihrer Ideen diejenigen Stoffe zu wählen, welche bazu geeignet sind, und muß sich babei den in der Ma-

terie, sowie den in Zahl, Raum und Zeit und sämmtlichen Bewegungsformen mit unabanderlicher Nothwendigkeit herrschenden Gesetzen fügen. Man kann sich mit Luftschwingungen kein haus bauen und mit Backteinen feine Symphonie schaffen. Aber abgesehen hiervon und von allen benjenigen Beschränkungen, benen auch bie geistigen Kräfte endlicher Wesen zufolge ihrer Endlichkeit unterworfen sind, vermag die nach Zwecken handelnde Thätigkeit die Formen mit voller Freiheit zu gestalten d. h. sie so zu bestimmen, wie es die Zwedidee nach dem Maaße ber Klarheit und Energie, zu welcher sie sich entwickelt hat, Bufolge bieser unendlichen Freiheit bes teleologischen Gestaltungsprincips ist die Verschiedenheit und Mannichfaltigkeit ber in dies Gebiet fallenden Formen noch unendlich viel größer als die ber mafrofosmischen und mifrofosmischen Gebilde; benn außerdem daß es diese sämmtlich nachahmend und nachbilbend in sein Reich zu ziehen vermag, fann es dieselben in unberechenbar mannichfaltiger Weise modificiren, variiren und neu combiniren, ja mit frei schaffender Phantaste und berechnender Absicht eine unerschöpfliche Masse völlig neuer, in der Natur sich nicht vorfindender Formen schaffen.

Daher ist die Verschiedenartigkeit dieser Formen eine schlechthin unbegrenzte und unüberschauliche und es läßt sich daher für sie eine ihnen gemeinsam zum Grunde liegende Ursorm schlechterdings nicht ausstellen. Das bedingende Princip für sie ist lediglich der sie hervorrusende Zweck und die dem Zweck selbst immanente Ueberlegung, durch welche Mittel sich dieser Zweck am leichtesten und vollkommensten erreichen läßt. Streng genommen sind sie daher auch selbst nur Mittel sür irgend einen Zweck. Sie sind nicht um ihrer selbst willen so, wie sie sind, sondern darum, weil sie so am besten irgend einen Zweck erreichen helsen. Dies gilt nicht bloß für die Formen, die dem praktischen Leben dienen, die Formen der Handtirungen und Beschäftigungen, der Wertzeuge und Maschinen, der Wohnungen und Seschäfte, der Rahrungs und Kleidungsmittel u. s. w. sondern auch für diesenigen, durch welche die Ideen des Wah-

ren, Schönen und Guten, die Zwecke der Wissenschaft und Kunst, der Religion und Sittlichkeit realisitt werden. Die Formen dieser höheren Thätigkeiten, die logischen und ethischen, ästhetischen und Eultussormen unterscheiden sich von jenen nur dadurch, daß sie mit den Zwecken selbst in innigerem und unsaussöslicherem Zusammenhange stehen, daß durch sie die Zwecke ihrer Realisation nicht bloß näher gesührt, sondern in irgend einer bestimmten Art thatsächlich verwirklicht werden, daß sie also in gewissen Betracht Zweck und Mittel zugleich sind und darum nicht bloß einen relativen, sondern einen absoluten, nicht bloß einen transitorischen, sondern einen bleibenden Werth bessissen.

Die speciellere Erörterung der teleologischen Formen sällt ber Geschichte, insbesondere der Culturgeschichte, außerdem verschiedenen Specialwissenschaften z. B. der Staats = und Rechtswissenschaft, der Sprachwissenschaft, der Technologie u. s. w. Mit den Gesetzen, nach denen sich die höchsten und anheim. allgemeinsten dieser Formen gestalten muffen, beschäftigen sich insbesondere die Logif, Aesthetif und Ethif. Die Metaphysif, von beren Standpunkt wir bei diesen Betrachtungen ausgegangen sind, hat auf dieselben nur in so weit einzugehen, als es sich um die biesen Gesetzen zum Grunde liegenden Principien b. h. um die charafteristischen Grundunterschiede des Wahren, Schönen und Guten handelt. Da ich mich aber hierüber bereits ausführlich in meinen "Aesthetischen Forschungen" ausgesprochen habe, so kann ich unter Hinweisung auf dieselben hiermit diese morphologischen Untersuchungen schließen.

## Verhältniß des platonischen Gottes zur Idee des Guten.

Von Dr. Karl Stumpf.

## Erfter Artifel.

An Plato's Lehre hatte die historische Forschung in vielen Beiten ein besonders lebendiges, nicht allzeit gleichartiges, am sellensten vielleicht nur historisches Interesse. In ber Uebereinstimmung mit ihr oder der Abstammung von ihr glaubten Welt= ansichten ber verschiebensten, ja entgegengesetzter Richtung ein Beugniß eigenen Abels zu sehen; benn nicht nur bie unmittel= baren Nachfolger bes Philosophen, sondern auch die jüdischen und heidnischen Neuplatoniker, die driftlichen Kirchenväter, theis stische wie pantheistische Systeme zu Anfang und noch mehr zu Ende bes Mittelalters, viele Gestaltungen des modernen Idea= lismus, — sie alle behaupten mit bem Wesentlichen seiner Ansicht im Einklang zu sehn. Es geht nicht an, dies lediglich auf eine willkürliche Deutung der gegebenen platonischen Lehre midzuführen; vielmehr mußte die Möglichkeit dazu boch felbst einigermaßen in ihr gegeben sehn. In ber That treten schon einem flüchtigen Ueberblicke der Lehre sofort zwei Momente ent= gegen, benen sie ihre große Bebeutung nicht zum Wenigsten verbanft, durch die sie aber nach verschiedenen Richtungen anziehend und anregend wirken mußte: ihre Kraft und Fülle in begrifflichen Entwickelungen und ihr tiefreligiöses Gepräge. ist klar, daß nur eines bieser an sich wohl verträglichen Momente auf Rosten bes andern oder ausschließlich betont zu werben brauchte, um den verschiedenartigen Charafter zu erzeugen, welchen Blato's Lehre im Lichte mancher voreingenommenen Forschungen barzubieten scheint, ohne daß wir auf einen inne= ren Zwiespalt berselben schließen müßten.

Allein gerade objectivere Untersuchungen haben in Würdisung beider Momente einen solchen Schluß oft unvermeiblich gesunden. Während nämlich die Ueberzeugung von einem allwaltenden, überweltlichen Gotte das Ganze der platonischen

Philosophie durchdringt, scheint der wesentlichste Theil des Systemes, die Ideenlehre, vermöge der Bedeutung der Ideen überhaupt und der höchsten Idee im Besonderen diese Ueberzeugung Es ist bekannt, daß die platonischen Ideen die auszuschließen. Stelle Deffen vertreten, was wir Allgemeinbegriffe nennen, sowie daß sie für Plato das wahrhaft Sepende bilden; demnach schien der höchsten Idee der allgemeinste Begriff entsprechen und den obersten Plat in ber Welt des Sependen behaupten zu mussen, ein Gott aber, nach religiöser Weise als persönlicher und fürforgender gedacht, bem Gebiete des Nichtsevenden anheimzufallen. Hierzu kommen bekannte Aussprüche über jene höchste Idee, bie des Guten, welche die Annahme eines Gottes als ersten Princips der Welt theils überflüssig theils widersprechend zu machen scheinen. So ist denn das Resultat bedeutender Forscher entweder eine ganzliche Umdeutung eines Theils\*) ober in ber That jener Widerspruch der ganzen Lehre gewesen (Zeller, Philosophie der Griechen 2te Aufl. II, 1. S. 453 f., 606 f.). Um ihn aber denkbar zu machen, wird er auf ihren Gründer ausgedehnt, deffen persönliches Bedürsniß ein religiöses, deffen philosophische Speculation eine irreligiöse gewesen sen (Ebendas. Ugl. Deuschle, die platonische Sprachphilosophie, S. 43). Müßte nun schon dies bei einem Manne befremden, dem, wenn je Einem, Wiffenschaft selbst bas erste persönliche Bedürfniß war, und in dem wir jene "wahrhaft hellenische Harmonie" (Laches p. 188 d), die er stets verlangte, auch zu finden gewohnt sind, so ist die Entschuldigung, daß der Widerspruch ihm unbemerkt geblieben (Zeller bas.), für ben Philosophen gewiß nicht chrenvoller. Er wird also burch eine solche Verallgemeinerung nicht erklärlicher, und muß uns veranlassen, wo er zuerst erschien, in der philosophischen Lehre Plato's ihn aufzusuchen; und zwar muß er, wenn vorhanden, in den beiderseitigen Gipfelpuncten, Gott und ber Ibee bes Guten, am schärfsten hervortreten, beren Berhältniß zu prüfen, hiernach eine lohnende Aufgabe scheinen möchte.

<sup>\*)</sup> Susemihl, die genetische Entwicklung der platonischen Philosophie. Beispiele später.

Freilich hüllt ein dichter Rebel jene Gipfelpuncte ein, und es könnte die wenig lohnende Frucht der Untersuchung werden, daß die Frage für Plato selbst unklar oder ungelöst geblieben. Indessen läßt sich schon aus der Existenz zweier so wichtiger Momente eine Verhältnisbestimmung erwarten, namentlich wenn sie in offenen Widerspruch treten, der nach Plato's eigenen Worten stets zur Verdeutlichung und Lösung zwingt\*), und auf diese Wahrscheinlichkeit hin mögen wir die Untersuchung immers hin beginnen.

Aber noch genügte beren Schwierigkeit\*\*), uns zurückzushalten. Denn nur Eine Stelle spricht sich und zwar in unbeskimmter Weise über unsere Frage aus, nur Eine spricht ausbrücklich von der Idee des Guten, aber unter Analogieen und Bildern, welche für sich betrachtet die verschiedensten Deutungen zulassen und auch erfahren haben. Dieses kärzliche Material in Berbindung mit der allgemeinen Schwierigkeit, eine in successwer Entwickelung oder wenigstens nicht spstematischer Form vorzliegende Lehre zu ersorschen und wiederzugeben, könnte noch an zweiter Stelle Grund für uns seyn, — einer im Phado geschilsberten Stimmung gemäß — der vielversuchten und oft mislungesnen Untersuchung überhaupt seind zu werden.

Zuerst nun sind es gerade die vielen mit gleicher Abssicht und höchst ungleichen Resultaten besonders in neuerer Zeit gepslogenen Erörterungen der Frage, welche mich ermuthigen; denn wo, wie hier, die möglichen Annahmen sast alle erschöpft und mit Gründen gestützt sind, ist die Entscheidung auch dem minder Geübten erleichtert. Sodann ist bei seder Schwierigkeit die richtige Methode der Schlüssel zur Lösung, und diese ist

<sup>\*)</sup> Rep. VII, 524 d: εἰ μὲν γὰρ ἰχανῶς αὐτὸ καθ' αὐτὸ δρᾶται.. τὸ εν, οὐκ ἂν δλκὸν εἴη ἐπὶ τὴν οὐσίαν.. εἰ δ' ἀεί τι αὐτῷ ἄμα δρᾶται ἐναντίωμα, ιδστε μηθὲν μαλλον εν ἢ καὶ τοὐναντίον ψαίνεσθαι, τοῦ ἐπικρινοῦντος δὴ δέοι ᾶν ἤδη καὶ ἀναγκάζοιτ' ᾶν ἐν αὐτῷ ψυχὴ ἀπορεῖν καὶ ζητεῖν.., τί ποτ' ἐστὶν αὐτὸ τὸ εν.

<sup>\*\*)</sup> Die schon im Alterthume sprichwörtlich mar (s. R. Fr. Hermann, ludex lection. dib. Marburg. 1832,33 S. 3, Anm. 12)

durch das Thema deutlich genug bezeichnet. Es handelt sich um ein Verhältniß, wir muffen also bessen Glieder kennen; wo wir nun den platonischen Gott finden werden, ist noch fraglich, die Idee des Guten aber offenbar unter den Ideen; und da die Ideen den wesentlichsten Theil, wenn nicht (nach Einigen) bas Ganze der platonischen Welt bilden, so werden wir zunächst diese uns vorführen muffen. Es handelt sich ferner um die Spigen des Lehrgebäudes, welche sich, wenigstens wenn es kein schlechtes Bauwerk ist, aus dem Plane und den Principien ergeben, die auch dem übrigen Baue zu Grunde liegen. haben also aus beiben Gründen statt des gefürchteten geringen Materiales bas ganze Syftem zur Verfügung, um aus ihm feine Gesetze und nach diesen den uns fehlenden Theil zu erschlie= ßen. Dadurch ist nun auch angezeigt, wie wir uns ber erwähnten allgemeinen Schwierigkeit gegenüber zu verhalten haben. Zweien schon angebeuteten Ansichten zufolge hat man in dieser Hinsicht zwei verschiedene Wege betreten, den der spstematischen und den der genetischen Darftellung. Der lettere, welcher die ganze Geistesentwicklung Plato's, wie sie in den Dialogen vor= liegt, von innen heraus zu verstehen sucht, mag für eben diesen Zweck so fruchtbar als schwierig senn; jedensalls ist zur Sicher= stellung eines einzelnen Punctes ber Lehre eher ein Resultat zu hoffen, wenn burch eine inductive, uns eigenthümliche Gedan= kenbewegung Beweise gesucht werden, die nach jener Methode fast unnöthig scheinen; benn daß sie es nicht sind, lehren ihre einander widersprechenden Ergebnisse. Da aber in den verschies benen Schriften Plato's eine partielle Aenberung seiner Lehre unläugbar geschehen ist, so bestimmt sich unsere systematische Darlegung näher bahin, daß wir nur die gleichzeitige Lehre berücksichtigen burfen. Während nun über die Zeitfolge ber Schriften wiederum die Meinungen sonst weit auseinandergeben, zeigt fich hier zu Gunsten unserer Untersuchung, daß sie von diesen Meinungsverschiedenheiten unabhängig ift. Die Dialoge nämlich, in benen die wesentlichen Bestimmungen von Gott und ber Ibee bes Guten gegeben find: Die Republik und Timaeus,

in zweiter Linie die Gesetze und Philedus"), sinden wir in allen Eintheilungen zu den letzten gezählt, d. h. wir haben in ihnen die Lehre nicht nur in dergleichen, sondern auch in der ausgedildetsten Entwickelung vor und. Dadurch ist der Weg zur Ersorschung des gleichzeitigen Spstemes geöffnet. Erst wenn wir auf diesem ein Resultat erzielt, wird es von Interesse sen, die Geschichte der Idee des Guten und des Gottesbegrisses, wie sie in Verbindung mit einander nicht bloß von Plato sondern auch seinen Vorgängern und Nachsolgern entwickelt wurde, kurz zu überblicken, und wenn sich hier der geschichtliche Jusammens hang leicht ergiebt, so wird dies zur Bestätigung des Resulstates dienen.

Diesen Hilsmitteln gemäß werben wir zuerst die früheren Auffassungen, und zwar die älteren vorzugsweise nach ihrer äußeren, die neueren nach ihrer inneren Wahrscheinlichkeit erswägen, sodann aus der Gliederung des Systemes seine Grundsläße und aus diesen als Prämissen unsere Folgerungen ziehen; schließlich einige Betrachtungen über den Zusammenhang der gesundenen mit früheren und späteren Lehren versuchen.

I.

1) Von den unmittelbaren Schülern Plato's hat Speusipp weder das ayasov noch den voüs mit dem ku als dem oberssten Princip identisch gesetzt (Stobaeus, Eklog. phys. I, p. 58) und das Gute nicht für das Erste sondern für das Resultat der Entwickelung erklätt (Aristot. Metaphys. XII, 7. p. 1072, b, 30), Kenofrates als höchste Principien die movás oder das ku (mathematische Eins, s. Zeller, plat. Studien, S. 276; Phil. d. Gr. II, 1. 668), welches auch voüs heißt, und die dvás ans

<sup>\*)</sup> An dessen Aechtheit Schaarschmidt's (Sammlung der platon, Schriften, S. 277 f.) Hyperkritik, der auch Ueberweg zuneigt (Grundriß d. Gesch. d. Phil. I. Th., 3. Aust., S. 116), nicht im Geringsten irre machen kann. S. Georgii in den neuen Jahrb. if. Philologie u. Pädagogik v. Fleckeisen, Bd. 97, Abth. 1, S. 297. Dasselbe gilt vom Sophista, der aber für unssere Zwecke nicht wesentlich ist.

genommen (Stob. Eklog. I, 62). Bei Xenofrates sieht man leicht, daß er eine — wenn auch vom Meister begonnene — Annäherung an den Pythagoreismus durchführte. Für die Treue des Speusipp wird, da sonst wenig Bedeutendes von ihm überliefert ist, die wichtigste Prüsung eben das Ergebniß unserer Unstersuchung seyn, der also sein Zeugniß nicht dienen kann.

Aristoteles, der von den seinigen abweichende Ansichten nur zugleich mit ber Polemik gegen sie anzuführen pflegt, führt den platonischen Gott nicht an; in der Ideenlehre vermißt er die wirkende Ursache und die Zweckursache. Platonische Vorträge über das Gute foll er (wie die übrigen Schüler) nachgeschrieben haben; aus den Ueberresten, die Brandis\*) davon gesammelt hat, zu schließen, enthielten sie im Wesentlichen bas auch in ber Metaphysif (XIV, 4) Gesagte, daß nämlich Plato bas Gute mit dem metaphysischen Eins identisch gesetzt habe (Brandis a. a. D. 65 f. Zeller, plat. St. 267 f.). In ber Nifomachischen Ethik (I, 4) befämpft Aristoteles die Annahme einer Ibee bes Guten zuerst unter demselben Gesichtspuncte wie die ber Ideen überhaupt (Metaph. I, 9. XIII, XIV), bann aber in ihrem Rugen für die Ethik; denn der Güter sepen viele, und existirte auch eine Idee, so ware doch ihre Anschauung unnüt, benn die Beschäftigungen der Menschen gingen auf das Einzelne und zu Ver-Auch des Aristoteles vielfach bezweifelte Treue wirklichende. werden wir prufen können, wenn wir ihn nur zur Bestätigung bes bereits Erwiesenen benüten.

2) Cicero\*\*) und Seneca (Epist. 58, 65) erwähnen als platonische Principien Gott, die Ideen und die Materie, ohne weiter unsere Frage zu berühren. Ebenso der Geschichtschreiber Diogenes Läertius (De vitis etc. III, 41); während Stosbäus (Eklog. phys. I, p. 64) die Identität des Guten mit der Gottheit berichtet.

<sup>\*)</sup> Diatribe acad. de perditis Aristotelis libris de ideis et de bono.

<sup>\*\*)</sup> Quaest. tuscul. I, 24; acad. quaest. IV, 37; de nat. deor. I, 12 (wor- über Rrische, Forschungen auf dem Gebiete der alten Philosophie, I, S. 181).

3) In den Bordergrund tritt die Frage bei den Reuplatonistern, für deren Systeme sie im Allgemeinen charakteristisch ist, wie ihre Entscheidung für den Unterschied der einzelnen Systeme. Unter den mehr eklektischen Borläusern der Reuplatoniker stellen Plutarch v. Chäronea\*), Apulejus (De dogm. Plat. I, 5), Alcinous (Isagoge c. 10) ebenfalls als die drei platonisnischen Principien Gott, die Ideen und die Materie auf, fassen die Ideen als Gottes Gedanken, Gott aber, den Sependen, Einen, als identisch mit der Idee des Guten.

Bon den judaistrenden Platonisern Philo und Numesnius behauptet der erstere\*\*), daß der göttliche νοῦς, ten er auch das Seyende, Eine, Allgemeinste nennt, und dem, sey es als Eigenschaft, sey es als untergeordnetes Wesen, der die Idee enthaltende λόγος zur Seite steht, vorzüglicher sey als das Gute an sich. Numenius (Eused. praepar. evang. XI, 10 und 11) dagegen identisicirt seinen höchsten Gott, den νοῦς, welcher die Ideen enthält, mit der Idee des Guten und dem Einen; Erzeugniß und Abdild dieses höchsten Gottes ist ein zweiter, der δημιούργος. welcher die Welt, einen dritten Gott, nach den Ideen als Vorbildern erzeugt.

Der erste Hauptvertreter des eigentlichen Neuplatonismus, Plotin (mit ihm Porphyr\*\*\*)) lehrt wieder die Verschiedensheit des Er oder dyasór von dem rovs. Allein ihm steht dieser (umgekehrt wie dem Philo) unter dem Er (Ennead. V, 6, 4; 9, 2; VI, 7, 42; 9, 3 etc.), ist zwar gut und gutartig, aber nicht das Gute (Enn. V, 5, 13). Plotin beweist dies sowohl

<sup>\*)</sup> De plac. phil. 1, 3, 36 u. 37; I, 10, 2; quaest. conv. VIII, 2, 4. Die Sbentität: de plac. phil. I, 7, 15 (=  $\alpha\gamma\alpha\vartheta\delta\nu$ ); de Ei ap. Delph. 20 (=  $\xi\nu$ ).

<sup>\*\*)</sup> Leg. alleg. II, 1, p. 67: ὁ θεὸς μόνος ἐστὶ καὶ ἕν (an einer anderten Stelle, s. u., steht er über dem ἔν). Ibid. II, 21, p. 82: τὸ δὲ γενικώτατόν ἐστιν ὁ θεός, καὶ δεύτερος ὁ θεοῦ λόγος. De mundi opis. I, 2: ὁ τῶν ὅλων νοῦς ἐστι κρείττων τε ἢ ἀρετή, καὶ κρείττων ἢ ἐπιστήμη, καὶ κρείττων ἢ αὐτὸ τὸ ἀγαθὸν καὶ αὐτὸ τὸ καλὸν. De vita contempl. I, p. 472: τὸ "Ον, ο καὶ ἀγαθοῦ κρεῖττόν ἐστι, καὶ ἕνὸς εἰλικρινέστερον, καὶ μονάδος ἀρχεγονώτερον.

<sup>\*\*\*)</sup> Sentent. 15: ἀνάγκη πρό τοῦ νοῦ είναι τὸ ἔν. Bgl. 26.

aus der Sache als aus Plato's Worten. Der Verstand führe namlich die Zweiheit des Erkennens und bes Erkannten nothe wendig mit sich, diese Zweiheit setze aber eine ursprüngliche Einheit voraus, welche weder Erkennendes noch Erkanntes, sich felbft genügenb, bas Gute sen (ib. V, 6, 2). Plato nenne ben König des Aus Erzeuger der Ursache (Phileb. 30d); mit der letteren meine er aber ben vors und dymorgyos, welcher die Seele in dem befannten Kessel mische (Tim. 41d). Mithin stehe, da er mit dem Erzeuger nur das Gute meinen könnne, dieses über dem vovs und der ovola (der in ihm enthaltenen Ideenwelt) und dieser wieder über der Seele (V, 1, 8); bas Berhältniß der drei Glieder, näher bestimmt, sen Erzeugung bes Nieberen von und aus dem Höheren (V, 1, 6; ib. 7 u. 8) und Abbildung bes Höheren im Niederen (V, 1, 7). Co beweist Plotin seine Grundansichten. Einen besonderen Anhalts= punct verlieh die Stelle der platonischen Republik über die Idee des Guten, worin Plotin bas Licht der Idee des Guten, Sonne dem vous, das Auge (auch wohl den Mond als νυπτέρινον φέγγος) ber Seele zu vergleichen scheint (z. B. V, 6, 4. Ugl. Maximus Tyrius, Dissert. XVII, 9. Euseb. Praep. evang. XI, 11). Was dort von der Schwierigkeit und ben Wirfungen der Anschauung des Guten gesagt ift, wird Anlaß zur Lehre von der Efstase (Ein. VI, 7).

Bei Jamblichus (und Damaseius) tritt über bas &v oder aya Jóv noch ein erstes &v, eine eigenschaftslose, unausspreche liche Ursache (Damase. de princ. 43). Dem Proclus endlich scheint das Urwesen nicht mehr ganz als &v und als Ursache zu bezeichnen (Platon theol. III, 7, p. 101, 131), sondern über alles Stillschweigen unsagbar (ib. II, 11, p. 110), ihm zunächst unterzeordnet ist eine Vielheit von Einheiten\*), und erst nach diesen folgen odola, zwh und vovs (ib. 101).

<sup>\*)</sup> lostit. theol. 143. Da sie über der Bernunst stehen, vertreten sie das αγαθόν der Früheren; jede derselben ist Einheit, Güte, Gott: δ θείσς αριθμός ενιαϊός έστιν, είπερ το εν Θεός τοῦτο δε, είπερ ταγαθον καὶ το εν ταὐτόν καὶ γάρ ταγαθον καὶ θεός ταὐτόν οὖ γάρ

Diese kurze Zusammenstellung zeigt, daß wir nicht, wie es oft geschieht, die Identität des Guten mit der Gottheit schlechtweg als Meinung ber Neuplatonifer bezeichnen können; wir können bies nur dann, wenn wir von der Bielheit der göttlichen Wesen, wie sie in verschiedener Stufenfolge von Berschiebenen angenommen wurden, absehen. Und dazu sind wir in gewissem Sinne allerdings berechtigt, soferne wir nämlich entweber nach einer durchschnittlichen Meinung suchen, ober das Ueberschwängliche in Abzug bringen, um zu erfahren, welche Meinung Plato's wenigstens zu Grunde liegen könnte. Denn flar ift wohl, daß jenes vielfache Uebereinanderstellen intelligibler Hypostasen, jener vous, ber, Anfangs besser als das Gute selbst, allmälig immer tiefer finft, jenes an sich Gute, bas zulest boch nicht mehr gut genug ist, — daß all' dies einzig bem exaltirten Geiste ber Schule, unnigglich aber dem bes Meisters angerechnet werben fann.

4) Die Kirchenväter, für beren Auffassung der platonischen Lehre die neuplatonische größtentheils maßgebend war, kennen die schon mehrkach gesundenen drei platonischen Principien: Gott, Ideen, Materie (Justin. Coh. ad Graec. c., 29. Damas-cen. de haer.), fassen — jener durchschnittlichen Meinung der Neuplatoniser entsprechend — den Gott als das höchste Gut\*), die Vielheit der neuplatonischen Götter aber beziehen sie oft auf die christliche Trinitätslehre \*\*).

Auch Marsilius Ficinus\*\*\*), Plato's bedeutendster under koren kneuena, xal od narra kylerae, Geds rosto. Vergl. ibid. 115.

<sup>\*)</sup> Augustin. de civ. Dei VIII, 8, 9. — Idenaeus adv. haer. III, 45. — Clemens Alex. coh. ad gent. (vol. IV, p. 112 sq. Wirceb.) Eusebius Praep. evang. XI, 11 (dem Numenius zustimmend). Origenes c. Celsum VI, §. 3. Unter den Scholastisern, die Plato freisich nur aus Aristoteles sennen, herrscht dieselbe Ansicht, vgl. Thomas Aquin., Summa theol. I, q. 6, a. 4.

<sup>\*\*) 3. 3.</sup> Cyrill. Alex. contra Julian. VIII. August. conf. VII, 9, 13. Igl. u. A. Martin, Études sur le Timée de Platon II, 50 f.

Theol. Plat. II, 1: ipsa unitas, veritas, bonitas.. ex mente Platonis omnium est principium, Deus unus verusque et bonus. Comp. theol. Pl. (epist. lib. II); excerpta ex Proclo in rempubl. Plat. (ep. I. XI).

Interpret im Mittelalter, und Bessarion\*), sein Vertheidiger, behaupten, freilich von neuplatonischen sowohl als scholastischen Lehren bestimmt, die Identität.

5) In der neueren Forschung wurde dieselbe von Tennemann (Gesch. b. Phil. II, 282), Aft (Plato's Leben u. Schrif. ten, 297, 568), Tiebemann (Argum. Plat. dial., 210). Morgenstern (Comment. de Pl. rep., 154), Richter (De ideis Pl., 78 f.), Herbart (Sammtl. W. v. Hartenstein, I, 248; XII, 78), Schleiermacher (Pl. Werfe, II, 134), Rits ter (Gesch. d. Phil., 1. Aufl., 11, 282 f.; 2. Aufl 11, 311 f.), Brandis (Handb. ber griech. =röm. Phil., II, 1, 322 f.) u. A. ebensalls angenommen. Andere, wie Sigwart (Gesch. b. Ph. 1, 115) find unentschieden. Eine gegentheilige Behauptung findet sich meines Wiffens zuerst bei Baumgarten-Crusius (De Philebo Plat., 15, nach e. Citate Stallbaum's), dann mit vielem Nachbruck bei Stallbaum \*\*), dessen eigene Ansicht ich jedoch fast nur mit seinen eigenen Worten wiedergeben fann. Die Ibeen sind Gedanken Gottes. Die Idee bes Guten, welche alle übrigen umfaßt, ist "idea ejus, quod in se ad summam virtutis praestantiam conformatum absolutumque est" oder "species absolutae persectionis." Gott wird Güte zuge= schrieben, "quia boni idea, quae in mente divina versatur, ipsius numine semper fuit reapse consummata et absoluta;" dieses Innewohnen wird weiter so erklärt: "absolutae perfectionis exemplar utique in numine divino inest, ut adeo mens divina boni ideam concipiens suam ipsius virtutem cogitare existimanda sit."

Eine vollständige Trennung nahm v. Heusde\*\*\*) an, der das Verhältniß als das des Künstlers zum äußerlichen Vor- bild bestimmte.

<sup>\*#</sup>Adv. calumn. Plat. II, 3 und 4. Auch er hat jene drei Principien; die beiden letzten sind durch Gott erzeugt, welcher die oberste wirkende und Zweckursache ist (5 und 6).

<sup>\*\*)</sup> Ausgaben des Phileb. (1820), 34, 89; der Rep. (1830), 2. Abth., 71; des Timaeus (1838), 46; des Parmenides (1839), 272; des Philebus (1842), 75.

<sup>\*\*\*)</sup> Initia phil. Plat., 1. Aufl. (1831), II, 3, p. 88. 2. Aufl. (1842) p. 363.

Mit gewichtigen Gründen wurde aber diese Ansicht erst gestützt, als K. Fr. Hermann\*) mit gewohnter Schärse und Gelehrsamseit die Stelle der Republik VI, 505 s., die der hauptssächliche Anhaltspunct der gegnerischen Ansicht stets gewesen war, zum Gegenstand einer Erörterung machte. Bon seiner Erstärung derselben sedoch vorläusig absehend, geben wir die Begründung des Verhältnisses aus dem Systeme. Die Ideen sehn notiones menti propositae, Gott aber selbst mens; dies gehe hervor aus den im Philedus ausgestellten vier Gattungen des Sependen, worin die Ideen als die Objecte erschienen, die der Verstand ersennt und nach denen als Vorbildern er seine Handlungen richtet. Ferner sepen die Ideen unbeweglich, das Wesen des Geistes Bewegung, Gott also unmöglich eine Idee. Seine Güte sey, wie die alles Anderen, als Theilhaben an der Idee des Guten zu densen.

Hiergegen vertrat Herm. Bonit (Disputationes platonicae duae, 1837, I, de idea boni) wieder die Identität. Die Ideen seinen notiones essentia praeditae und zwar durch Theilhaben an der Idee des Seyns (essentiae), welche durch die Idee des Guten mit ihnen verbunden werde. Die Identität dieser mit dem Gotte gehe aus den völlig gleichen Prädicaten hervor: beide sehen "ens aeternum, immutabile, persecte et absolute donum; deus auctor omnium quae siunt et gignuntur, idea doni esseit, ut ea sint, quae sunt et cognoscuntur," beide exemplar für den Menschen. Bezüglich der Gattungen des Phil. demerkt Bonit, es könne eine Idee von den übrigen spesissisch verschieden, also Gott, obwohl wirkend, dennoch Idee sehn. Im Uebrigen aber seh er den anderen Ideen vollständig gleich; denn nach Soph. 248 e komme auch diesen Bewegung und Seele zu, ja der Geist überhaupt sey Idee.

Hermann vertheidigte seine Ansicht (Vindiciae disputationis de idea boni ap. Plat., Marb. 1839) im Wesentlichen burch

<sup>\*)</sup> Index lectionum hib. Marburg. 1832/33; abgedruckt in Jahn's Archiv, l. S. 622 f. An ihn schließt sich Erdtmann, Platonis de rationibus quae inter deum et ideas intercedunt doctrina, diss. Monast. 1855, an.

1.

verstärfte Betonung ber vorigen Gründe\*). Nach Bonip's Auslegung bes Phil. könne eben Gott nicht zu den Ideen gerechnet werden, sondern stehe neben ihnen, oder die Ideen müßten Götter senn, alle übrigen Götter von Einem erkannt und mit einem Dritten verbunden werden 2c.; und daß die Seele Idee sen, folge nicht daraus, daß diese Seelen genannt werden. — Beldes scheint richtig bemerkt. Es hat etwas Sonderbares, eine Idee als Art der anderen als coordinirte Art gegenüberzustellen, da dann die Gattung nicht wohl anzugeben ift. Doch handelt es sich hier offenbar mehr um engeren und weiteren Gebrauch tes Wortes Idee, mit welcher Unterscheidung die Schwierigkeit beseitigt würde. Was nun die Beweise Bonig's für die Ibentität betrifft, so ift überhaupt aus noch so vielen gleichen Präbicaten ein Schluß unmöglich, sie müßten benn nur Einem zugeschrieben werden können, was nicht näher untersucht ist. Hingegen muß (mit Bonit) Hermann ber Vorwurf einer höchst gefünstelten Deutung ber Stelle gemacht werben, beren Erörterung gerade sein Zweck war. Wenn es bort heißt, die Idee des Guten sen Ursache bes Senns und ber Erkenntniß, so erklärt Hermann: weder Gottes Verstand noch die Ideen (bas Seyn) hätten eine Anwendung ohne sie, macht sie also zu einem ovraltion wie die Materie. Ferner warum steht sie "noch über dem Senn an Würde und Erhabenheit?" Hermann: sie ist das &v, welches nach Parmenides nicht mit dem d'v identisch Woher die Gute Gottes als Beweggrund zur Weltschöpfung (Tim. 29 e: δι' ήντινα αλτίαν)? Hermann: consilium ac rationem mundi creandi ab idea boni repetiit.

Trentelenburg\*\*) unterstütte die Auffaffung Stalls

<sup>\*)</sup> Ich übergehe den Streit über die Ideen, da er nicht ihr Wesen sons dern ihre Begründung angeht (cogitantur, quia sunt — sunt, quia cogitantur, eine Unterscheidung des quia scheint übrigens Beides zu vereinigen).

<sup>\*\*)</sup> De Philedi consilio (1837), 17 f., Anm. 42 (mit einer Kritik der Hegel'schen Auslegung; über die einiger Hegelianer s. Hermann, Vind. 5). Hiermit übereinstimmend die Berliner Dissertationen: Möller, theodiceae Pl. lineamenta (1839), 7 f. ("deum ideam boni tanquam absolutam sui ipsius qualitatem in se serre"); Kühn, de dialectica Pl. (1843), 4, 32 f., 40 f.

baum's: "Boni idea non ita a Deo segreganda est, quasi aliud sit et singulare, sed universam divini numinis naturam ita continet et prope exhaurit, ut, quidquid ipse per se est, boni idea exprimatur... Dei patura ita b. id. continetur, ut ad hanc reserat omnia." Die Ibeen sind auch ihm Gedanken Gottes, insbesondere die Vorbilder und Zweckursachen der Welt, und die übrigen Ideen haben wieder ihren Zweck in der Idee des Guten.

Martin (Etudes sur le Timée de Platon (1841), I, 9 f., 11, 60), dem die Ideen selbständig sind, sindet doch, da die Id. d. G. in Gott vollständig verwirklicht sep, ebensalls eine reale Trennung wie zwischen Dingen und Ideen zwischen ihnen nicht nothwendig, also möglich, daß sie sich in einer einzigen Besenheit vereinigen. "En un mot, la réalité vivante de la persection suprême est-elle distincte de son modèle, ou dien sont-ce les deux points de vue d'une seule et même chose? Voilà toute la question."

Ueberweg (Rhein. Museum für Philologie. Reue Folge. IX. Jahrg. 1854, S. 69) vertheidigt wieder die völlige Idenstität, indem er dem oben bemerkten Mangel der Bonitischen Beweise durch folgenden abzuhelsen sucht: die Güte Gottes ist nach platon. Principien nur denkbar, wenn er entweder selbst die Idee des Guten oder ihr Abbild ist. Im letteren Falle aber würde er der Idee nachstehen, was Plato läugnet (& Index I

<sup>(</sup>Ibeen Clemente des göttl. Besens, 48); Orges, comparatio Pl. et Aristot. librorum de republ. (1843), 15 f. ("Id. b. summa Dei similitudo, ipse spiritus divinus, qui et redus et hominibus inest... ipsa Dei natura"); ferner Shurmann, de deo Pl., diss. Monast. 1845, 9 f. ("summam mentis divinae virtutem"). Behrmann's Plat. de summo bono doctrina ist mir nur zur halfte (als Dissertation 1843) zugänglich gewesen. In allen diesen Aussührungen ist erstlich eine Unbestimmtheit zu bemerken, die stels zwischen Geist, Besenheit, Gedanke 2c. schwankt und sich auch meist in einem tanquam. propo äußert, zweitens eine der Hermann'schen ähnliche Deutung der Stelle der Republik.

Die irgend eine Bollkommenheit bezeichnen z. B. des Lebens, der Schönheit, Gerechtigkeit zc., denn auch hierin kann Gott nichts Anderem nachstehen, folglich wäre er mit allen diesen identisch.

So haben wir in diesem Abschnitt alle brei möglichen Anssichten gefunden: der völligen Identität, der partiellen Identität, der völligen Nichtidentität.

6) In ber neuesten Zeit ist die Ansicht der Identität fast durchgängig\*) herrschend geworden, sowohl in den allgemeineren geschichtlich philosophischen Werken von Brandis (Gesch. der Entwickelungen d. griech. Phil. 1862, S. 328 f.), Preller (Historia phil. graecae et rom. 1857, 249 f.), Zeller (Phil. d. Gr. 11, 1. 1859, 448 f., mit aussührl. Begründung), Strümpell (Gesch. der theor. Phil. d. Gr. 1854, 131 f.), Erdmann (Grundriß d. Gesch. d. Ph. 1866, I, 97, vgl. jedoch 102), Ueberweg (Grundriß d. Gesch. d. Ph., I [3. Auss. 1867], 123) u. A., als in den (genetischen) Darstellungen der platonischen Philosophie von Steinhart\*\*), Susemihl gestaltet sie sich jedoch seiner Aussachung des übrigen Systemes zufolge zur Inhärrenz der Idee des vors und der der odala in der Idee des

<sup>\*)</sup> Mir ist nur Rettig, adria im Philedus die personl. Gottheit des Plato (Ankundigung d. Sommervorles, zu Bern 1866) als Gegner derselben bekannt; er theilt Trendelenburg's Ansicht.

<sup>\*\*)</sup> Einleitungen zu H. Müllers Uebersetzung von Pl. sämmtl. 28. (1850 — 59), III, 311. 455. 561; IV, 393 2c. 643 f. 659; V, 210 f. 689; VI, 87; VII, 1. Th, 300.

<sup>\*\*\*)</sup> Genetische Entwicklung der platon. Philos. 1855, I, 324. 360. 400. 444 f.; II, 17. 195. 336. 345. Pgl. Schneidewin's Philologus, 5. Jahrg., 3. Heft, 398. Prodromus plat. Forschungen, 1852, 13. 88. Jahn's Jahrb., 68. Jahrg., 598; 70. Jahrg., 146.

<sup>†)</sup> Die Philos. Platon's in ihrer inneren Beziehung zur geoffenbarten Wahrheit, 1859, 1, 119. 220; II, 22. 42. 82. 119. 278. 291.

Die Ansicht Becker's (d. phil. System Pl. in seiner Beziehung zum christl. Dogma 1862 S. 60 f.; "göttliche Uridee" 161) ist mir nicht ganz klar.

v. Stein (Sieben Bücher zur Gesch. d. Platonismus, 1864, 11, 373) findet selbst Unklarheit u. Widerspruch in der Sache.

<sup>††)</sup> Genet. Darstellung d. plat. Ideenlehre (aus dem Schwedischen 1863—64) 1, 340 f. 353 f. 370 bes. 375 (Anm. 739).

Guten, bei Ribbing zur Läugnung ber wissenschaftlichen Realität des platonischen Gottes. Das Gleiche ergiebt sich für Coshen\*), dem die Idee des Guten, wie die Ideen überhaupt, ursprünglich ein "regulativer Begriff für die restectirende Urtheilssfrast" ist. — Was an den Resultaten wie an der Methode dieser Forschungen für unsere Frage bedenklich scheint, ist in der Einsleitung erwähnt worden. Die vielseitigen Gesichtspuncte dagegen, die sie eröffnen, ihr tieser Blick in's Ganze, ihre Gründlichkeit im Einzelnen: all' dies ist so anerkannt, daß hier der Hinweis darauf genügen möge, um, wenn die Uebersicht auch dieser jüngssten in der That nur nominell gleichen Resultate zu entmuthigen scheint, doch einen erneuten Versuch zu rechtsertigen.

## II. 1.

In doppelter Rücksicht fanden wir es nöthig, die Weltansschauung Plato's wenigstens ihrem wesentlichen Theile nach zu überblicken. Aus denselben Gründen beginnen wir mit den Ideen. Denn was uns als wesentlichster Bestandtheil des Syssiems schon bei oberstächlicher erster Betrachtung entgegentritt, sind eben sie; und wenn wir andrerseits das Lehrgebäude vom Fundamente bis zu den Spisen dem Meister nachbauen wollen, müssen wir zu Grunde legte, und dies sind bekanntlich wieder die Ideen.

Wir sinden ste in Plato's Schriften als Erzeugnisse einer Polemis, welche, den Einen Zweck versolgend, die Wöglichseit wissenschaftlicher Erkenntnis darzuthun, sich nach drei Richtunsen vorzugsweise wendet. Zuerst gegen die eleatische Lehre, nur das Sepende sen, es sep Eines und undewegt, Denken und Senn aber identisch. Hieraus entwickelt Plato Widersprüche \*\*), z. B. daß Einheit und Senn dennoch eine Zweiheit sepen; insebesondere aber, daß eine falsche Erkenntniß unmöglich werde; denn diese beziehe sich in gewissem Sinne auf das Nichtsepende,

Die platonische Jeenlehre psychologisch entwickelt, in d. Zeitschr. f. Völkerpsychologie u. Sprachwiss. v. Lazarus u. Steinthal, IV (1866).

<sup>\*\*)</sup> Sophista 244b — 245e und im zweiten Theil des Parmenides. Beitschr. f. Philos. u. phil. Kritik, 54. Band.

welches also in diesem Sinne senn muffe (Soph. 241a — 242d). Ist aber falsche Erkenntniß unmöglich, so ist jede wahr, also auch die einander widersprechenden. Der Sat des Widerspruchs aber scheint Plato unbedingt anzuerkennen und Bedingung aller Erfenntniß\*). Mithin ift alle Erfenntniß unmöglich. heraflitischen Lehre ferner, Alles sen im beständigen Werden, folgert er, daß von keinem Dinge Etwas behauptet werden kann, da im nächsten, ja im felben Augenblick Anderes von ihm gilt, sowie daß auch die Erkenntniß selbst gleich allem Uebrigen sich fortwährend verwandelt, im nämlichen Moment eine andere ift, sich also wiederum widerspricht (Cratylus 439c f.; Theaet. Ebendahin scheint ihm die sophistische Lehre zu führen, daß der einzelne Mensch das Maß der Wahrheit sep, weil dann die Behauptungen eines Jeden, also auch Derer, welche Entgegengesettes behaupten, wahr sind (Theaet. 152a f.). Aus diesen Consequenzen schließt Plato zurück: es kann weder Alles in steter Bewegung und Veränderung noch Alles in steter Ruhe und Selbstgleichheit senn. Das stets sich Alendernde war in der sinnlichen Welt gegeben; bas bei allem Wechsel ber Dinge stets unverändert Beharrende fand er, wie schon Sofrates, in den allgemeinen Begriffen. Da dieselben zugleich allen Subjegien gemeinsame Objecte, das Maß der Erkenntniß bilben, so war auch deren Möglichkeit mit ihnen gegeben. Aus den näheren Bestimmungen dieser Objecte, die er Ideen nennt, heben wir folgende als wesentlich hervor: sie sind ber Zahl nach viele, und zwar giebt es für alles mit bemselben Ramen Bezeichnete je Eine (Rep. X, 596a, 597c), jede ist aber gegenüber den vielen unter ihr begriffenen Einzeldingen eine Einheit (Philebus 15a, b), einfach (Phaedo 78d), nicht in einem Anderen, sondern für sich und mit sich (Symposion 211a f.), Richts in sich aufnehmend und selbst in Nichts eingehend (Timaeus 52a), das wahrhaft und völlig Sepende (Soph. 248e; Rep. X, 597d); ferner gestalt = und farblos (Phaedrus 247c), unräumlich, un-

<sup>\*)</sup> Theastetus 188a; Phaedo 103b; Soph. 241a, 249d, e, 256a; Rep. VI, 436b; X, 602e.

zeitlich ewig (Symp., Phaedr. 1, c.), also kurz übersennlich. Ihre Ersenntniß geschieht, da der Sinn mur Sinnliches bietet, durch die Seele sür sich allein, und zwar hat diese, da wir zur Benetheilung des Einzelnen die Idee schon mitbringen (Phaedo 75h), sie vor dem setzigen Leben geschaut (Phaedr, 246e f., 250a), alles Lernen in diesem ist Erinnerung \*), nach dem Tode aber hofft der Philosoph sie wieder zu schauen (Phaedo 66e).

Aus der Erkenninis ergiebt sich ein weiteres Pradicat. Da nämlich das Erkennen ein Thun, also das Erkanntwerden ein Leiden, sedes Leiden aber ein Bewegtwerden ist, so müssen sie in Bewegung, und zwar zunächst in passiver Bewegung sebn\*\*). Hierzu fügt aber Plato einen zweiten Grund für die Ideendeswegung: das völlige Seyn, die Volkommenheit der Ideen\*\*). Die hieraus solgende Bewegung ist sedoch eine andere als die vorige, wie sich aus den damit verbundenen weiteren Prädicastm des Lebens, der Beseelung und des Denkens ergiebt; denn das Denken wie das Leben ist nach Plato Selbstbewegung (Tip. 36e s.; Leg. X, 895c). Den Ideen konnnt also sopohl im passswen als im activen Sinne Bewegung zu.

Dadurch scheint sich eine Schwierigkeit zu ergeben. Bewegung gerade war es, was am Sinnlichen die Erkenntniß hinderte und die Annahme der Ideen veranlaßte. Diese hätte also gar keinen Sinn, die Ideen wären zugleich Bedingung und Hinderniß des Erkennens, zugleich bewegt und unbewegt.

<sup>\*)</sup> Meno 82c f., Phaedo 72e f., Phaedr. 249c. Diese Lehre schließt sich du eng an die übrigen aufgeführten, sowie an die Unsterblichkeitsbeweise an, als daß sie nicht ebenfalls für Plato's wissenschaftliche Ueberzeugung gelten müßte.

<sup>\*\*)</sup> Soph. 248d, e: ωστε την οὐσίαν.. καθ δσον γιγνώσκεται, κατά τοσούτον κινείσθαι.

<sup>\*\*\*)</sup> ibid.: τί δὲ πρὸς Διός; ως ἀληθως κίνησιν καὶ ζωὴν καὶ φρόνησιν ἢ ἑφδίως πεισθησόμεθα τῷ παντελως ὅντι μὴ παρεῖναι, μηδὲ
ἐἢν αὐτὸ μηδὲ φρονεῖν, ἀλλὰ σεμνὸν καὶ ἄγιον, νοθν οθκ ἔχον
ἀχίνητον ἔστὸς εἶναι;

Plato, der diese Schwierigseit wohl bemerkt (Soph. 249b f.), verfolgt sie nach ber Richtung, wie Etwas überhaupt zugleich bewegt und unbewegt sepn könne; wir suchen aber seinen son-Rigen Angaben zu entnehmen, wie die Ideenbewegung speciell zu benken sen; benn es ist offenbar nicht nothwendig, daß bie Ideen in demselben Sinne bewegt und unbewegt seven. In der That unterscheibet Plato mancherlei Arten von Bewegungen (z. B. Theaet. 181c, d; Leg. X, 893 f.), ja thre 3ahl ist ihm nicht geschlossen (Rep. VII, 530d), besonders aber stehen sich gegenüber sinnliche und geistige (Phaedr. 245c. d; Leg. X, 894b-e), von benen die lettere eine Bollfommenheit ift ?), die erftere gerabe bas unvollfommene Ceyn und Erfanntwerben bes Cinnlichen bedingt. Der wesentliche Unterschied beider ift erstens, baß die geistige ein Bewegen, die sinnliche ein Bewegtwerden ' (Phaedr. ibid.; Leg. X, 894b - e), zweitens, daß die finnliche ein Entstehen und Bergeben ift ober es berbeiführen fann, die geistige nicht \*\*). Wie verhält sich nun zu biesen bie Ibeenbewegung? Rach den oben gehörten Bestimmungen wird den Ideen wie dem Sinnlichen passive Bewegung im Allgemeinen zugeschrieben, sie unterscheiden sich aber von diesem durch die Unmöglichkeit ber Corruption \*\*\*); mit ben Seelen bagegen baben fie nebst dieser Unmöglichkeit die active Bewegung im Allgemeis nen gemeinsam, unterscheiden fich aber von ihnen durch die Unfähigfeit, Anderes zu bewegen; denn weder an der vorhin betrachteten noch an irgend einer anderen Stelle wird ihnen bie

<sup>\*)</sup> Leg. X, 894d: πασών εξέωμενεστάτην, 895b: πρεσβυτάτην. Χ!!, 966e und die figd. Anm.

<sup>\*\*)</sup> Leg. X, 894c: ἐναρμόττουσαν πασι ... καλουμένην δὲ ὅντως τῶν ὅντων.. κίνησιν. Die Seele wird durch kein Thun oder Leiden durch keine Beränderung vernichtet, wie dies oft beim Sinnlichen, immer bei den Jahlen geschieht: Crat. 432a; Rep. II, 381a, X, 608d f.; Phaedo 102a f.; Leg. X, 894a.

<sup>\*\*\*).</sup> Phil. 15a; Tim. 52a: dyévvntov nai dvoile 20ov. Dieser Untersschied rührt eben daher, daß die Bewegung der Ideen nur durch den Erstenntnißact geschieht, durch welchen auch die sinnlichen Dinge, soweit bei ihnen von Erkenntniß gesprochen werden kann (s u.), keine Beränderungen oder Corruption erleiden.

Fähigkeit hierzu zugeschrieben\*), während sie ein nothwendiges Prädicat der Seelen ist \*\*). Den Ideen kommt also nur die Selbstbewegung zu, in welcher das Leben und das Denken be- ikeht, nicht aber bewegende ober wirkende Kraft in Bezug auf Anderes.

Gegen diese Auffaffung ber Ideenbewegung \*\*\*) konnte man vielleicht einwenden, daß ben Ideen in ber (S. 99, A. 3) angesührten Stelle kurzweg Seele beigelegt wird, daß sie also mit ben Seelen auch alle Pradicate theilen, mit ihnen gleichartig fenn muffen. hiergegen muß an die Gewohnheit Plato's erinnert werden, manche Bezeichnungen, namentlich folche, die eine Bollfommenheit ausbruden, für Bermandtes, wenn auch nicht völlig Gleichartiges zu gebrauchen; z. B. nennt er Jeds nicht bloß die oberfte Gottheit, den Gott, sondern auch in einem weiteren Sinne die Belt - und die Gestirnseelen (Leg. X, 900 b; Tim. 34 b. 37 a etc.), sowie die Ideen (Tim. 37c: didiwr Gewr). Bang ähnlich nennt er bie Ideen Seelen in einem weiteren Sinne, sofem ihnen nämlich Selbstbewegung zukommt, während Wirfung und Anderes den Seelen im engeren Sinne vorbehalten Wir werden aber der Klarheit halber im Folgenden die bleibt. Ibeen stets den Seelen schlechtweg gegenüberstellen.

Man könnte ferner einwendent, daß, wenn die Ideen densiende Wesen sind, ihnen jedenfalls Objecte ihres Denkens entsprechen, welche sie nach Plato's oben berührter Anschauung

<sup>\*)</sup> Zeller, Phil. d. Gr., II, 1.437 führt Soph. 247d an, wo das Sevende als "Bermögen, Kraft" (σύναμις) definirt werde. Plato hat es aber an derselben Stelle näher bestimmt: εξτ' είς τὸ ποιείν.. εξτ' εἰς τὸ παθείν, 248c: πάσχειν ἢ δράν, und sofort 248 d f. angegeben, welches von beiden Bermögen er den Ideen zuschreibe: τὴν μὲν ψυχὴν γιγνώσκειν, τὴν σ' οὐσίαν γιγνώσκεσθαι... τὸ γιγνωσκόμενον ἀναγκαΐον αὐ ξυμβαίνει πάσχειν. Rur der γένεσις wird 248c σύναμις τοῦ πάσχειν καὶ ποιείν und zwar von den Gegnern Plato's zugeschrieben (von ihm selbst nict, s. u.). Ugs. Theaet. 156 a, Rep. VI, 509 b (σύναμις τοῦ δράσθαι).

<sup>\*\*)</sup> Davon später. Einstweisen vgl. Phaedr. 245c; Leg. X, 896a: μεταβολής τε καλ κινήσεως άπάσης αλτία ἄπασιν.

Belche natürlich nicht ihre Schwierigkeiten überhaupt (welche Bonis, platon. Studien II, 328 mit Recht hervorgehoben hat) lösen, sondern nur Plato's Reinung aus seinen Angaben zusammenstellen will.

wenigstens durch ihr Denken bewegen, wenn sie auch sonst keine wirkende Macht auf sie üben. Dies ist richtig, nur wird man nach solchen Objecten für die Ideen bei Plato vergeblich suchen, und der Grund davon kann nur darin liegen, daß sie selbst ihre Objecte sind. Darum wird nicht Erkennen (pervisonen) als Relation zu anderen Wesen, sondern Denken (poorese) als sinneres Prädicat ihnen beigelegt. Die ganze Bedeutung der Ideen in der platonischen Welt und ihre televlogische Stellung zu anderen Wesen bezüglich der Erkenntniss ist also, wie wir schon zu Ansang sahen, die der Erkenntnissobjecte für die Seeslen, und es bleibt dabei: Seelen und Ideen sind nur verwandt (Phaedo 79b; Rep. VI, 490b; X, 611e), d. h. die Ideen sind die Eine Att geistiger Wesen, nämlich die erkannten, die erkennenden Seelen aber die andere (Soph. 248d: the per perpenanten perpenanten Seelen aber die andere (Soph. 248d: the perpenanten perpenanten Seelen aber die andere (Soph. 248d: the perpenanten perpenan

Wir haben die Ideen ihren inneren Bestimmungen nach betrachtet und sie als immaterielle, durch ihr Leben und Denken sich selbst bewegende Wesen gefunden. Schon hierbei sind wir genothigt worden, auch auf ihr Verhältniß zu anderen Wesen einen Blick zu werfen. Welche Stellung sie nun in dieser Beziehung in der platonischen Welt einnehmen, darüber sind sehr verschiedenartige Ansichten geltend gemacht worden, von denen wir hier die drei Hauptgruppen prüsen, indem die Ideen entweder als Bestimmungen, insbesondere Vorstellungen in der Seele oder als Bestimmungen in dem Einzelnen überhaupt (bez. dieses in den Ideen) oder als getrennt von allem Einzelnen exissierend gedacht werden\*).

Daß man sie als Eigenschaften, Theile, Momente, Weskensbestimmungen ober Gebanken irgend eines, auch des göttslichen \*\*), Geistes fasse, ist von Plato ein für allemal verboten,

<sup>\*)</sup> Es ware leicht aber unnöthig, die Disjunction der möglichen Anfichten zu vervollständigen.

<sup>(</sup>Tim. 40), Trendelenburg (de Phil. cons. Anm. 42), und, wenn ich recht verstehe, Steinhart (Einl. VI, 87; vgl. V, 214; VI, 240) und Michelis

ba er sie in nichts Anderem seyn läßt. Daß sie insbesonbere nut subjective Gedanken seven, widerlegen specielle Aus-(prüche\*). Wie könnten auch selbstdenkende Wesen, als die wir sie fanden, nur in Gebankenform seyn, oder Gebanken selbst denken (val. Stallbaum in Soph. 41)? Dagegen spricht semer die Art, wie die Ibeen erfannt werden, das Schauen \*\*), welches nicht in eine Reflexion auf die eigenen Gedanken umgedeutet werben fann; gang entscheibenb aber ber 3med, ten bie Annahme ber Ibeen erfüllen soll. Denn wenn die Wahrheit nicht zur subjectiven und dadurch unmöglich werden soll, muß jede Idee als eine einzige ber gemeinsame Gegenstand bes Erkennens senn. Es nütt Richts, eine Gleichheit ber subjectiven Begriffe in Allen anzunchmen; denn da wir ste nicht aus den Allen gemeinsamen Sinnesobjecten abstrahiren (S. 99 mit Amm. 1), wo lage die Bürgschaft ihrer Gleichheit außer in ber Einheit? Rach dieser Ansicht aber würde jede Idee nothwendig vielmal oder in vielen Theilen existiren mussen, barum verfichert Plato nicht umsonst ihre Einheit und Einfachheit (S. 98) und beweist dadurch, daß er sie nicht für subjectiv gehalten.

Dder sollten sie unserem Geiste (wie auch den Dingen) durch Gott eingeprägt werden, und, wenn auch jede in vielen Exemplaren verbreitet wäre, doch deren Gleichheit durch Gottes Fürsorge verdürgt seyn+)? oder sollten wir Alle sie in Gott schauen? — lauter Meinungen, die Plato fremd sind und keisnen Halt in seinen Worten haben++).

<sup>(</sup>Philos. Pl. II, 158. 163. 278. 282) ferner Fr. Hoffmann (Gottesidee des Anax., Sofr. u. Pl. 1860), Rosenfranz (pl. Ideal 1868) u.A.

<sup>\*)</sup> Parmen. 132b; Symp. 211a (ούδε τις λόγος οὐδε τις Επιστήμη).

<sup>28</sup> Bas auch dem göttlichen Geiste zugeschrieben wird: Phaedr. 247d; Tim. 29a.

<sup>†)</sup> Michelis erkennt (I, 274) den Widerspruch (freilich nicht als seinen eigenen) an, daß wir die Ideen zur Erkenntniß der Dinge schon haben, sie aber doch nur aus der Wahrnehmung derselben abstrahiren.

t+) Dies gilt eigentlich von der ganzen Ansicht; gegen frühere Citate s. Beller, Phil. d. Gr., II, 1. 425 f., der besonders mit Recht bemerkt, daß die

Aus der Widerlegung dieser Gruppe von Auffassungen wollen wir nun auch einen positiven Nupen ziehen. Plotin hat biesesmal einen scharfen Blick gethan. Er wendet uns nämlich ein (Ennead. III, 9, 1), in ben Ibeen allein liege bie Wahrheit; sepen sie aber nicht selbst im göttlichen Verstande, so.könnten es nur Bilder (eidwla) von ihnen seyn, in benen die Wahrheit nicht läge, und ba Gott offenbar die Erkenntniß der vollkommenen Wahrheit zugeschrieben werden muffe, mußten bie Ideen selbst seinem Berstande innewohnen. Diesen Schluß haben wir falsch gefunden, muffen also auf die Falschheit einer Prämisse schließen. Da nämlich allerdings die Berechtigung ihrer Annahme überhaupt in den Forderungen nicht bloß der göttlichen, sondern zunächst unserer Erkenntniß liegt, so muffen sie, wie sie wirklich sind und soweit sie sind, erkennbar senn, und es genügt nicht, daß s. z. sag. Erkenntnisbilder von ihnen, sondern nur, bas ste als völlig erkannt im Geiste sind \*). Die Ibeen sind also auch im Geiste, und zwar in der Form subjectiver Begriffe, welche die Ideen in ihrem objectiven Sepn vollständig decken (wenigstens beden können \*\*). Darum macht Plato zwischen subjectiven Begriffen und ben objectiven Ideen auch keinen sprachlichen Unterschied (S. Zeller 421).

Rep. X, 597b f. erwähnte Ideenschöpfung nicht mit einer Gedankenproduction zu verwechseln sey; wenn daher in neuester Zeit Michelis (II, 243) dieselbe so deutet, daß Gottes Gedanken (Ideen) sich in den Dingen ebenso realissirten wie die des Künstlers in seinen Werken, so rührt diese Gegenübersstellung nicht von Plato her; vielmehr nach ausdrücklicher Errlärung desselben schafft Gott die Ideen, wie der Künstler sein Werk, und realisirt dieser nicht seine Gedanken, sondern bildet ein äußeres nagaderyma ab. Die Stelle ist also gerade ein Gegenbeweis.

<sup>\*)</sup> Bezüglich der Namen der Dinge hebt Plato Crat. 432b—e hervor, daß sie nicht vollkommen die Dinge bezeichnen, weil sie sonst diese selbst, also Alles doppelt seyn müßte; vielmehr seyen sie nur Abbilder der Dinge. Wenn wir daher, fährt er 439a fort, die Wirklichkeit und Wahrheit erforschen wollen, ist es nothwendig, sie nicht aus den mehr oder minder treuen Bilsdern, sondern aus ihr selbst zu erforschen, — und geht zu den Ideen über, in denen er also das Wirkliche, wie es wirklich ist, zu erkenn englaubt. Ganzähnlich Phaedo c. 48.

<sup>\*\*)</sup> Denn es giebt ein allmäliges Aufsteigen zur reinen Erkenntniß (Phaedr., Symp.)

Wir gehen zur Prüfung einer zweiten Hauptansicht über, baß nämlich die Ideen in dem Einzelnen oder dieses in den Ideen sep, und zwar betrachten wir sie zuerst in der letteren scheindar ferner liegenden Form, in der sie die frästigste Berstretung, obgleich nur in der Gegenwart, gefunden hat. Darsnach sind die Ideen das einzig Wirkliche, die Dinge nur ihre Erscheinung oder Form, ihnen immanent oder inhärirend\*). Wir müssen auch diese Ansicht verwerfen aus solgenden Gründen.

- a) Daß wenigstens die erkennenden Seelen nicht Ideen und daß sie von ihnen real getrennt sind, haben wir soeden gessehen schen des Josephalten sind also schon nicht mehr das einzig Sepende; wenn ferner Plato sie das wahrhaft und völlig Sepende nennt, so heißt dies ja gerade, daß sie nicht das einzige sind, was er denn auch niemals ausspricht. Vielmehr sührt er
- b) im Philebus 23c f. vier, im Timaeus 52a drei "Gattungen des Sependen" auf, von benen nur Eine anerkanntermaßen die Ideen sind, und zwar sind die übrigen nicht in dem Einen Sepn der Ideen vereinigt, sondern diese von den übrigen real getrennt, denn an der letteren Stelle werden sie ausdrücklich dadurch characterisit, daß sie Nichts in sich aufnehmen. Das durch wird denn auch direct die Inhärenz geläugnet, denn dann nehmen sie auch die Dinge nicht in sich auf, gleichviel in welscher Form.
- c) Ganz unmöglich wird diese Ansicht dadurch, daß sie in Plato's Namen das Werden (Entstehen und Vergehen) der Dinge entweder nur höchst gezwungen\*\*\*) ober eigentlich gar nicht er=

<sup>\*)</sup> Zeller a. a. D. 469, 471 f.; in extremer Weise Deuschle, platon. Sprachsphil. 27, plat. Mythen 3; Susemihl, genet. Entw. 1, 352. 466; II, 408 2c., und Ribbing, genet. Darstellung d. pl. Ideenl. I, 262. 333. 360 (dessen hauptunterschied von Zeller darin besteht, daß ihm die Ideen nicht mehr hypostasirte, sondern reine und "flüssige" Begriffe sind: 319. 322 f.).

<sup>\*\*)</sup> Ersteres wird von Zeller 422, A. 3. (1. Aufl. 194 f. mit Zustim= mung Susemihls II, 160) selbst nachgewiesen.

Susemihl II, 342 "die Regation der Regation;" Ribbing I, 209, "Pévesse ist die phanomenale Form oder das sinnliche Daseyn der zoerwriæ" d. i. (1, 322 f. 328) der wechselseitigen Bestimmung der Ideen. Deuschle, pl.

flaten, vielmehr läugnen\*) oder in die Iteen verlegen muß\*\*). Blato will es gerade aus der Ideenwelt ausgeschlossen wissen (Tim. 52a), aber auch nur aus dieser, erkennt es sonst nicht nur an, sondern bestimmt sogar das Berhältniß desselben zu den Ideen, demzusolge sie Ursachen der yévesis xai poopá sind: Phaedo 96 f. (f. S. 112, 113) \*\*\*), Phil. 25e (µiyvòs tavtu, yevéseis tivàs èp éxástav suppaiveir). Auch die Seelen und der vous sind (in einem anderen Sinne) Ursachen des Werdens: Leg. X, 891e: nowtor yevésews xai poopás aiteor ánártav, Phil. 26e f. Plato will also sicherlich das Werden erklären; durch dessen Läugnung vollends würde er der Einseitigseit der Eleaten anheimfallen, die er eben durch die Ideen besämpst;). Da also ein Werden besteht, aber von den Ideen ausgeschlossen ist, so sind wir hiemit wieder auf ein von ihnen getrenntes Reich, das des Sinnlichen, gewiesen ††).

d) Aber nicht das Werben ber Dinge allein, sondern sie selbst,

Myth. 8, deutet es gar auf die sog. Mittelbegriffe, wie die Idee des Einsschlafens zwischen der des Wachens und Schlafens.

<sup>\*)</sup> Susemihl II, 445: "das Werden als solches ist auch gar nicht zu erklären, sondern vielmehr zu negiren;" ebenso II, 335. Deuschle, plat. Sprachph. 37.

<sup>\*\*)</sup> Susem. I, 350. 356 (als relative Regation). Dagegen Deuschle a. u. D. 36: "das Werden kommt von außen an das Seyn; keineswegs immanirt es ihm, wie die genetische Erklärungsweise es angiebt. Das Seyn wird, wie Tim. 38b sagt, δπ' ἀνάγκης in die Erscheinungswelt herübergezogen und zur Rücklehr in seine Transscendenz wieder losgelassen. Es selbst bes harrt in fortwährender Beständigkeit. Die vom Seyn umschlossenen allgemeisnen Begriffe ragen in dieß Werdende nothwendig herüber, Soph. 245d. Bei solcher starren Gebundenheit alles Seyenden konnt es nicht sehlen, daß aller lebendige Proceß aus der Anschauung vom Werden entweichen mußte 2c."

Der allgemeine Litel dieser Untersuchung ift 96a angegeben: δεί περί γενέσεως καὶ φθοράς την αιτίαν διαπραγματεύσασθαι, und, da die Jdeen an die Reihe kommen, werden auch sie nicht plöglich als Urfachen des Sehns bezeichnet, wie Deuschle und Susemihl meinen, sondern ebenfalls des Werdens, 110d: διισχυρίζομαι δτι τῷ καλῷ πάντα τὰ καλὰ γίγνεται καλά. 101c, μέγα ᾶν βορίης ὅτι οὐκ οίσθα ἄλλως πως ξκαστον γιγνόμενον η μετασχὸν της ιδίας οὐσίας ἐκάστον.

<sup>†)</sup> Bas Susemibl zugiebt, I, 349. 351.

<sup>††)</sup> Bir werden dieses nun festgestellte Reich des Sinnlich = Birkichen fünftig furz das der Dinge (πράγματα) nennen.

bie ganze Welt des Einzelnen, sind sie objective\*) "Erscheisnungen der Ideen", bedürfen, wie man sagt, einer "Ableitung" aus diesen; es muß erklärt werden, warum nicht das Wesen allein, sondern auch seine Erscheinung vorhanden ist. Sind die Dinge selbst real, dann freilich versteht sich ihre Existenz so gut und schlecht wie die der Ideen. Nun ist aber keine Spur von Ableitung dei Plato zu sinden? Man könnte sagen, wegen der Unstealität eines Princips außer den Ideen seh sie unmöglich gewesen. Warum ist aber nicht einmal ein Versuch gemacht\*\*)? Einsach deswegen, weil nach Plato in der That die Ideen nicht das einzig Reale und die Dinge nicht ihre Erscheinungen, sondern selbst real sind.

Noch weniger als aus jeder Idee für sich ist eine Ableistung aus ihrer gegenseitigen Beziehung, Bestimmung, Beschränstung, Negation 20.+) gegeben und benkbar; denn wenn Etwas nicht ein Anderes als es selbst ist, so solgt daraus kein Drittes und auch keine Erscheinung.

e) Die sinnliche Lust ist Plato ein Werben (Phil. 53 c, 54 d). Sehen wir auch ab von der Möglichkeit des Werdens überhaupt; aber ist sie ihm Erscheinungsform des Guten oder "Negation der Regation"? Freilich ist ihm der Körper eine schlimme Inhärenz ††); allein wohin soll sich die so eindringlich empsohlene Flucht aus

<sup>\*)</sup> Daß sie nur subjective Erscheinungen sepen (Ritter), hat Zeller 466 f. widerlegt.

<sup>\*\*)</sup> Zeller 474 — 485 hat bieses Bedenken selbst ausgeführt und auf die Transscendenz als seine Lösung hingewiesen.

Denn die von Zeller gesuchten Andeutungen werden von ihm selbst als nicht zur Sache gehörig anerkannt, da sie die Realität der Dinge stets boraussehen. Plato weiß gar Nichts von all' den Schwierigkeiten, die Zeller bier begegnen.

t) Susemihl I, 350 f. (die "relative Regation," "der lebendige Proces der Ideen selbst bewirft die Welt der Erscheinung") während Zeller II, 474 u. 479, A. 1 es unmöglich findet.

<sup>††)</sup> Nach Susemihl 1, 439; 11, 25. 354 ist der Körper nur "die niedrigste Potenz im Seelenleben" und "die Idee des Körpers eine Inhärenz der Idee der Seele", worauf "das Zerfallen der Welt in eine physische und psychische Seite" beruhe. Das Erstere folgert er aus einem von Pl. bekämpsten Einwand (Phsedo 87), daß die Seele sich den Körper webe, das Letztere sein der "wissenschaftliche Ausdruck" davon!

dem Sinnlichen, Körperlichen richten? Jur Seele? Aber sie ist ja selbst nur Erscheinung. Jur Idee? Aber die Erscheinung überhaupt kann nicht abgeworfen werden, inhärirt dem Wesen, und eine einzelne kann nicht selbst zum Wesen werden. Es wäre also unbegründete Furcht oder Hoffnung gewesen, wenn Plato so unermüdlich die Unsterblichkeit bewies; denn sie wäre entweder gleichgültig\*) oder unmöglich.

- f) Ist durch das Bisherige die Ansicht unhaltbar geworden, so tritt um so fester die hauptsächlich auf Grund derselben angezweiselte Autorität des Aristoteles wieder hervor, der die Ideen befanntlich im Sinne vollständiger Trennung von den Dingen als χωριστά, παρὰ τὰ πράγματα bezeichnet Metaph. 1, 6. p. 987, b, 8. 30; XIII, 9 p. 1086, a, 33.
  - g) Der Vortheil der Ansicht, wodurch sie empfohlen wird, daß sie nämlich gewisse im Parmenides entwickelte Schwierigkeiten ber Ideenlehre hebe, ist illusorisch. Denn erstens hat sie Plato selbst nicht gelöft, ba er die dort am meisten getadelten Ausbrucke in ben reifsten Dialogen in bemselben Sinne wiedergebraucht (f. S. 110 mit A.); zweitens muß ich wenigstens gestehen, daß mir durch die Ausdrude Wesen — Erscheinung, Die man statt jener sett, das Berhältnis nicht im Geringsten beutlicher, wohl aber um Vieles undeutlicher wird; und vermuthe, daß es in dieser mindeftens sehr unanschaulichen Form Plato's plastischer Denkweise undenkbar gewesen ware; sehr klar ift nur, warum gerade in der Gegenwart, die es in die philosophische Terminologie eingesührt hat, die ganze Unsicht über die platonischen Ibeen Vertretung findet. Schen wir aber ab von ber freilich wohlfeilen Versicherung, das Eine Wesen erscheine eben als Vielheit, und halten uns an verständlichere Worte, wie "Abschattung der Idee, vielgestaltige Brechung ihrer Strahlen in dem an sich leeren und bunkeln Raume des Unbegrenzten"

<sup>\*)</sup> Am meisten, wenn, wie Susemihl consequent meint, Plato die Seele nicht völliger Körperlosigkeit fähig geglaubt hätte (I, 461). Welche Aussicht für den Philosophen, der den Phaedo schrieb! — weßhalb Zeller (537) mit Entschiedenheit eine solche Annahme verwirft. S. auch S. 415 A. 2.

(Zeller 473), so sieht Jeber, baß dies nur zur Berdeuts des Widerspruches bient, da in dem an sich leeren Raume weber Schatten noch Strahlenbrechung möglich ift. Durch biese Ansicht entstehen also erft bie Wibersprüche \*).

Was soll sie uns nun noch leiften? Sie muß bas Werben läugnen: Plato behauptet es; sie muß eine Ableitung ber Erscheinungen forbern: Plato verweigert sie; sie will die Wibersprüche ber Ibeensehre lösen: sie bleiben; sie will den Dualismus verbannen: er wird zum Witerspruch; sie selbst widerspricht ben Aussprüchen bes Aristoteles, ben Aussprüchen und Principien Plato's auf allen Gebieten: sie selbst ist zu verwersen.

Richt ohne Grund und hoffentlich auch nicht ohne Folgen verweilten wir hier so lange; sowohl die Wichtigkeit ber Sache, welche die Wurzel aller Auffaffung Plato's und besonders unserer Frage bildet, erforderte es, als die Kraft und Consequenz, mit welcher diese Anschauung durchgeführt worden ist, und die merkvürdiger Weise fast alle eben erwähnten Folgerungen bis auf die lette selbst gezogen hat. Um so fürzer können wir nun bei der zweiten Ansicht ber Immanenz seyn, welche die Ideen (als Grenzen \*\*) 2c.) in den Einzeldingen sehn läßt. Ihr widerspricht sowohl die Einheit als die Unvergänglichkeit der Ideen (denn mit dem Dinge vergeht auch Alles, was an und in ihm ist) als ihre Bedeutung (benn was nütt die Existenz in ben Dingen, da wir sie nicht aus ihnen erkennen?), als endlich directe Aussprüche Plato's, ber außer der Größe, Schönheit zc. in den Dingen noch eine Ibee ber Größe 2c. fennt (Phaedo 103b, Euthydem. 301 a, Phaedr. 249 d) und bie Ibeen in nichts Unberes eingehen läßt. — Auch von der Ansicht der Immanenz zwischen Dingen und Ideen wollen wir nun, wie vorhin von der der Immanenz der Ideen im Geiste, nicht ohne Ausbeutung für die positive Erkenntniß ber Ideen scheiden. Wie dort ihr Verhält=

<sup>\*)</sup> Die nähere Ausführung bei Zeller 484 und Sufentihl I, 356.

<sup>\*\*)</sup> v. Stein, fieben Bucher jur Geschichte des Platonismus 2c., I, 214.

niß zum erkennenden Geiste, so wird hier ihr Verhältniß zu den Dingen eine nähere Bestimmung fordern; widerstrebt is doch philosophischer Weltauffassung, zwei zusammenhangslose Welten in so schroffer Trennung sich gegenüberzustellen! Die vollkommene Erkenninis hatte früher gefordert, das die Ideen, wie sie in Wirklichkeit sind, so auch erkannt werden können und nicht als Erkenntnisbilder, sondern als völlig erkannt im Geiste seyen. Das unvollkommene Senn der Dinge macht umgekehrt die Gegenwart der Ideen, wie sie wirklich sind, in ihnen unmöglich, es muffen also Seynsbilder ber Ibeen in den Dingen fenn und das Verhältniß der Dinge zu den Ideen ift das der Abbilder zu den Vorbildern: Aehnlichkeit. So ist es consequent und so hat es Plato thatsächlich angenommen. Darum unterscheidet er hier auch, wenn er genauer spricht, die Ideen wie sie in den Dingen und wie sie wirklich sind (s. o.), und schreibt ihnen in den Dingen eine Trübung zu (Phaedr. 250 h). fannt find die Ausbrude, mit denen er das Berhältnis bezeich. net: παρουσία der Ideen, μέθεξις, zoirwrla der Dinge mit ihnen; die Ideen sind nagadelymara, die Dinge ihre einoves oder δμοιώματα: Ausbrucke, von denen sich die drei letten, die ja vollkommen deutlich find, als Erklärung der übrigen\*) in den reifsten Dialogen Tim. und Rep. \*\*) finden (also nicht bloß in einem ost für mythisch gehaltenen, wovon unten, sondern in dem wissenschaftlichsten aller Werke Plato's), in denen zugleich die Trennung der Ideen und Dinge am strengsten vollzogen ift, und die, wie wir in ber Einleitung sagten, für unsere Frage maßgebend find.

Aus dem Bisherigen ist uns über die platonische Welt-

<sup>\*)</sup> Es ist das Bild der Itee, also in diesem Sinne ein Theil von ihr, im Dinge gegenwärtig. Wenn Plato die übrigen Ausdrucke noch zuweisten neben den obigen gebraucht, so zeigen doch die stets beigegebenen Analosgien (Spiegelbild, Traumbild 2c.) den damit verbundenen Sinn; auch wir werden daher, welchen jener Ausdrücke wir auch gebrauchen, diesen Sinn darunter verstehen.

<sup>\*\*)</sup> Tim. 28a, 30c, 37c, 50c, 52a etc. Rep. V, 476c; VI, 509d f.; VII, 514a f., 522a f.

anschauung Folgendes klar geworden. Sie statuirt brei von einander getrennte Gebiete des Sependen, deren Grundeintheislung die des Geistigen und Sinnlichen ist, wovon Ersteres wiesder in die Seelen (im engeren Sinne) und die Ideen zerfällt\*). Wollen wir also die Ideen vorläusig desiniren d. h. gegen das übrige Sepende und dieses gegen sie abgrenzen, so werden wir sagen: sie sind weder in irgend einem Verstande noch in irgend einem sinnlichen Dinge, sondern für sich existiren de geistige Wesen, welche dem Verstande gegenüber die Stelle der Erfenntnise Objecte einnehmen. Man kann sie in dieser Hinsicht substanzierte, hypostasierte, objectivirte 2c. Begrisse nennen.

Reben dieser Trennung ber Welten fanden wir bereits auch einen Zusammenhang. Dieser bedarf nun nach mehreren Seiten hin ber Erganzung. Wir fanden 1. zwischen Ideen und Dingen das Verhältniß, daß biese sind, indem sie Ideen ähnlich find (uerexeer), und werden, indem sie anderen Ideen ähnlich werten (μεταλαμβάνειν). Ein Seyn fommt nun, wenn auch fein vergängliches, den Seelen ebenfalls zu; auch von ihnen giebt es, wie von allem Vielen, dem der gleiche Rame zukommt, eine Ibee; wie verhalten ste sich nun zu dieser, wie zu den Ideen überhaupt in ihrem Schn?- Plato giebt an, daß auch ste Abbilder derselben sepen, so zwar, daß ste durch nothwendiges und immerwährendes Theilhaben an ber Idee des Lebens un= sterblich sepen (Phaedo 105 c, 106 d; Tim. 30 c). Aus dies sem Berhältniß ber Ideen zu ben beiden anderen Welten können wir nun unserem Vorhaben gemäß einen Grundsat abstra= hiren: Jedes Pradicat eines Einzelnen in diesen Welten ist metaphysisch zu erklären als Aehnlichkeit bes Subjectes mit der Ibee bes Pradicates, wenn es dem Subject mit Anderen ge= meinsam \*\*) und nicht mit ihm identischt) ist. Was wir hier

<sup>\*)</sup> p'évos doardv und pevos vontov oder deides Rep. VI, 509d; Tim. 27d f., 52a (Ideen). Phaedo 79a; Leg. X, 898e (Seelen). Ein anderer Gesichtspunct wird uns bald zu derselben Gliederung führen.

<sup>\*\*)</sup> Denn von allen solchen giebt es eine Ibee.

<sup>†)</sup> Denn von einem Individuum allein giebt es keine Idee, vgl. Beller 422.

unplatonisch ausbrückten, 'hat Plato einfacher gesagt: bas Schöne ist burch die Schönheit schön (Phaedo 100 d), wir muffen es aber um der Genauigfeit des Verständnisses willen so überseten. Ferner find vermöge jenes Berhaltniffes die Ideen in gewisser Weise Ursachen beider Welten zu nennen. Sie sind nicht Zweckursachen; benn solche find entweder Gedanken eines Geis stes, der sie zu verwirklichen strebt, oder (in einem anderen Sinne) bas zu Verwirklichende selbst, also bie Dinge ober in All' dies mußten wir aber für die Ibeen läugnen\*). Sie sind auch nicht wirkende Ursachen, Plato giebt dafür keine Unteutung \*\*). Sie sind vielmehr bie nagadelymara, bie jenseitigen Urbilder der Welt, und da die Aehnlichkeit dieser mit ihnen einen Theil und zwar das Wesentliche des biesseitigen Senns bildet, eben als Urbilder Ursachen zu nennen. Hieraus ergiebt sich zunächst ein anderer Ausspruch des ersten Grundsapes: Alles Senn der Dinge und Seelen (bis auf die individuellen Unterschiede) setzt bie Ideen als vorbildliche Urfachen (παραδείγματα) voraus. Sodann ein neuer Grundsat: Da

<sup>\*)</sup> Trendelenburg a. a. D.; Brandis, Handb. II, 1, 355, Gefc. b. Entw. 314; Beller 437 f.; Erdmann, Grundr. 96 f. führen Phaedo 95 e f. für die Zweckursächlichkeit an. hier finde ich a. die (jonische) Materie — 96 e; b. die wirkeude Ursache, obwohl nicht ganz scharf gefaßt (oxiois, neoodeois vgl. 101 c) — 97 c; c. die Zweckursache (und ihren Träger, den anagagoreischen νοῦς) — 99 d; mit diesem αγαθόν, βέλτιστον ist aber nicht die Idee des Guten gemeint, vielmehr treten, auf's Schärfste abgegrenzt, d. erst 99 d med. (cap. 48) die Ideen als neue Ursache auf und ihre Ursächlichkeit wird als είτε παρουσία είτε χοινωνία είτε όπη δή καὶ δπως προσγενο-(Die genauere Bestimmung f. oben.) An ihnen als uérn angegeben. den sichersten unter den Ursachen will Plato einfältig festhalten (100 d); daß sie aber gar die Welt zusammenhalten und in ihnen alle vorigen zusam= menfallen follen (Beller), ift von ihnen nicht gesagt, das Erstere vielmehr nur vom Zweck (99 c), das Lettere gar nicht; vielmehr find "die übrigen" immer noch neben ihnen erwähnt 100 c, d, 101 c. Das Citat Beller's aus Aristoteles (vgl. flgd. S. A. 2) sagt, daß die Ideen Ursachen seyen, und zwar ganz in unserem Sinne, κατά την μετάληψεν, aber nicht, daß fie die oder die einzigen sepen.

<sup>\*\*)</sup> Wir haben dies oben gegen Beller bargethan, f. S. 101 A. 1.

Berhältniß des platonischen Gottes zur Idee des Guten. 113

bei allem Werden ber Dinge ein Sependes entsteht\*), so setzt auch alles Werden ber Dinge die Ideen als nuquaelymuru des Entstehenden voraus\*\*).

Wir fanden 2. zwischen Seelen und Ibeen das Verhältniß bes Erkennens; ein solches muß nun auch zwischen Seelen und Dingen bestehen, da wir sonst nicht einmal von der Existenz ber Sinnenwelt wissen könnten. Wissenschaft freilich im eigentlichen Sinn ift, wie wir fahen, von ihnen unmöglich. Die Kenntniß, die wir von ihnen haben, muß also ein Mittelbing zwischen Wiffen und Richtwissen sepn. Plato stellt in der That ein solches auf: die wahrscheinliche Meinung (Rep. V. 478 e). Ferner ift bas Erkennen auch gar nicht bie einzige Aeußerung der Seelenthätigkeit, und es fragt fich, wie wir uns in ben übrigen zu ben Dingen sowie zu den Ideen verhalten. Hier find nun wieder die Ibeen die Vorbilder, denen wir auch in unserem sittlichen Streben uns selbst und Andere verähnlichen sollen (Phaedr. 252 d f.; Symp. 212 a; Rep. VI, 500 d), bas Maß unserer Handlungen (Politic. 284 d f.), (3. B. bie Ibee der Besonnenheit, Gerechtigkeit); sowie die Vorbilder für die fünstlerische (überhaupt Aeußeres schaffende) Thätigkeit (Rep. X, 596 b). Gegenüber den Dingen aber ist die wichtigste Bebeutung ber Seelen, daß sie die wirkenden Ursachen aller Bewegung und alles Werbens in der Körperwelt find. Denn kein Körper kann sich selbst bewegen (Phaedr. 245 e). Darum sind die Menschenseelen auch nicht die einzigen, sondern den Gestirnen, die sich im Kreise, und der ganzen Welt, die sich um sich selbst bewegt, muffen Seelen zuerkannt werden (Tim. 37 a f., Leg. X, 899 b). Durch eine Bewegung nun wird auch bas Werden herbeigeführt \*\*\*). In den Seelen liegen also die wir-

<sup>\*)</sup> Phil. 26 d: yévedis els oddiav.

<sup>\*\*)</sup> Phaedo 100 d, 101 a; Aristot. de gener. et corr. II, 9 p. 335 b, 13: είναι μὲν ξααστον λέγεται αυτά τὸ εἰδος, γίνεσθαι δὲ κατά τὴν μετάληψιν καὶ φθείρεσθαι κατά τὴν ἀποβολήν, ώστ' εἰ ταῦτα ἀληθῆ, τὰ εἴδη οἴεται ἐξ ἀνάγκης αἴτια εἰναι καὶ γενέσεως καὶ φθορᾶς.

<sup>\*\*\*)</sup> Leg. X, 894 e: μεταχινούμενον γίγνεται παν.

kenden Ursachen alles Geschehens in der Natur (Leg. X, 896 a, 898 e; Phil. 30 e; Soph. 265 c), welche ihren Namen mit Unrecht trägt; denn nicht sie ist das Ursprüngliche"), auch das Geschehen ist nur ein anderer Name für das Gewirstwerden und wirkende Ursache für Ursache schlechthin\*\*). Wirken aber heißt aus dem Nichtsehn zum Sehn überführen \*\*\*). (Plato hat also einen deutlichen und scharfen Begriff der wirkenden Ursache, wenn auch nicht des Naturwirkens im neueren Sinne.)

Die Gestirnseelen sind barnach Bewegungsursachen ber Gestirne und erzeugende Ursachen der Pflanzen, Thiere und alles Leblosen auf ihnen (Soph. 265 c); unsere Seelen aber Bewesgungsursachen unserer Körper und erzeugende Ursachen in der Kunst+). So können wir jest wieder einen Grundsatz aufstellen: daß nicht bloß ein naccideizua, sondern auch eine wirkende Ursache für jedes Werden in der Welt der Dinge nothwendig ist (vgl. Leg. X, 902 e) und daß dieselbe in der Welt der Seelen liegt.

Auch aus dem Zusammenhang der drei Reiche ergiebt sich, wie vorhin aus ihrer Trennung, eine nähere Bestimmung der Ideen: sie sind die vorbildlichen Ursachen für das Seyn der beiden anderen Welten und für das Werden der Dinge; deßgleichen eine nähere Bestimmung der Seelen:

1

<sup>\*)</sup> Leg. X, 892 b: τὰ μεγάλα καὶ πρώτα ἔργα καὶ πράξεις τέχνης ἄν γίγνοιτο, ὄντα ἐν πρώτοις, τὰ δὲ φύσει καὶ φύσις, ἢν οὖκ ὀρθοῖ ἐπονομάζουσι αὖτὸ τοῦτο, ῧστερα καὶ ἀρχόμενα ᾶν ἐκ τέχνης εἴη καὶ νοῦ.

<sup>\*\*)</sup> Phil. 27 a: Θὐκοῦν ἡ τοῦ ποιοθντος φύσις οὖθὲν πλὴν ὀνόματι τῆς αἰτίας διαφέρει, τὸ δὲ ποιοῦν καὶ τὸ αἴτιον ὀρθῶς ᾶν εἴη λεγόμενον ἕν ... καὶ μὴν τό γε ποιούμενον καὶ τὸ γιγνόμενον οὖδὲν πλὴν ὀνόματι .. διαφέρον εὖρήσομεν.

<sup>\*\*\*)</sup> Soph. 219 b: παν δπερ αν μή πρότερον τις δν υστερον είς ουσίαν αγη, τον μεν άγοντα ποιείν, το σε αγόμενον ποιείσθαί πού φαμεν. 265 b. Symp. 205 b: ή γάρ τοι έχ του μή όντος είς το δν δόντι ότφουν αλτία πασά έστι ποίησις, ωστε καλ αλ υπό πάσαις ταϊς τέχναις έργασίαι ποίησεις είσι καλ αλ τούτων θημιουργολ πάντες ποιηταί.

<sup>†)</sup> Daher theilt Soph. 265 b f. die erzeugende Thätigkeit in die zwei Arten der göttlichen (wozu die der Gestirne) und der menschlichen, indem unter der zéxun auch das Handwerk begriffen ist, s. vorige Anm. vgl. Rep. VII, 522 b.

sie sind die wirkenden Ursachen nicht nur für die geistige Bewegung ber Ideen im Erfenntnifact \*), sonbern auch für bie Beränderung und bas Werben ber Dinge \*\*). Aus ber Betrachtung bieser Bestimmungen erwächst wieberum nach zwei Seiten hin ber Antrieb zur Weiterforschung. Wir sehen nämlich 1) baraus, baß bie beste Erklärung (aus den Ursachen) eigentlich für die Dinge gegeben ift, und daß, wie Plato die Definition des Philosophen suchend zuerst die des Sophisten fand, so wir statt über die Ideen über die Dinge Aufflärung gefunden haben. Da jedoch dies Resultat für die gesuchte Erkenntniß der platonischen Welt (wie dem Plato das seinige) offenbar wesentlich ift, fahren wir zunächst auf biesem Wege fort, indem wir nach den übrigen Principien der Dinge fragen. Denn es entgeht Riemanden, daß aus einer Aehnlichkeit und einer wirkenden Ursache noch kein Bild entsteht und besteht; sonst mußten alle Unterschiede der Dinge von den Ibeen und damit ihr ganzes Sepn aus diesen beiden sich erklären lassen. Run erklärt die wirkende Ursache allerdings, indem ste sich nach diesem oder jenem Vorbild richten kann, daß die Achnlichkeiten vieler Ibeen in Einem Ding existiren, aber nicht, daß viele Dinge an Einer Idee theilhaben. Zunächst muß überhaupt ein Substrat vorhanden seyn, das die Wirkung aufnimmt und ohne welches weder Ein noch viele Bilber entstehen könnten; benn nicht die Dinge selbst können dies senn, weil ste durch die Theilnahme erst constituirt werben. Wir fordern also ein Prin= cip für die Vielheit und die Unvollkommenheit der Dinge, welche Einer Idee ähnlich sind (wodurch sie sich sowohl von dieser als, indem sie größer oder geringer ist, unter sich unterscheiben), und ein Substrat, welches die Abbildung der Idee aufnimmt, also einen weiteren Grund des Werdens,

<sup>\*)</sup> Denn auch die Welt= und Gestirnseelen als die vollkommensten erkennen die Ideen, Leg. X, 901 d; Tim 37 a, c, 51 e.

<sup>\*\*)</sup> Daher werden sie als das sich selbst und alles Andere zu bewegen Bermögende definirt, Leg. X, 896 a: συναμένην αὐτήν αὐτήν κινείν κίνησιν;... μεταβολής τε καλ κινήσεως ἀπάσης αλτία ἄπασιν; daß sie aber
steis ein Anderes bewegten (Susemihl, s. S. 108 A. 1), wird nicht gesagt,
sondern nur, daß sie stets sich selbst bewegen, Phaedr. 245 c.

ohne ben es unmöglich ift. Dies die Bedeutung ber f. g. platonischen Materie. Sie ift Eine allgemeine für die Welt der Dinge, aber als Princip ber Bielheit ein aneigor, Grund bes Mehr und Minder (Phil. 23 c f.; Polit. 273 d), der Unvolls fommenheit (Theaet. 176 a; Polit. 273 b), selbst nicht werdend, entstehend und vergehend (Tim. 50 b, 51 b, c), aber Mutter und Amme des Werdens (ib. 49 a, 51 a), selbst formlos, aber alle Formen, alle ein= und ausgehenden Bilder der Ideen aufnehmend (ib. 50 c, d, 51 a). Da die Ideen, Ursachen der Vollkommenheit der Dinge, selbst das völlig und wahrhast Sevende sind, so ist die Materie, Ursache der Unvollkommenheit, selbst das nie wahrhaft Sepende\*), keincswegs aber ein schlechthin Richtsevendes\*\*), da wir sonst auch von ihr Nichts wüßten; da sie aber doch weniger ift als die Dinge und die Erkenntniß mit der Seynsweise für Plato immer pas rallel läuft\*\*\*), so entspricht ihr eine eigene Erkenntnisweise, der (freilich mit Grund nicht näher beschriebene) "unächte Schluß"†).

Aus denselben Gründen nun, mit Ausnahme des Werstens, ist auch für die Seelen eine Materie unentbehrlich. Auch sic sind Abbilder, auch in ihnen ist Bielheit und verschiedene Stufen. Die vollkommenste ist die Weltseele ++), dann folgen

<sup>\*)</sup> ὄντως οὐθέποτε ὄν Tim. 27 d.

<sup>\*\*)</sup> Vom Nichtseyn derselben weiß Plato so wenig wie von dem alleisnigen Seyn der Ideen. Mit dem un ov des Soph. und Parm. wird die Materie oft fälschlich verwechselt; jenes bedeutet, daß, was irgend ein Seyn hat, viel Anderes nicht ist und dies Andere nicht das Erste; daher das un ov sich als das Erseov herausstellt (Soph.). Der Grund davon, daß das Eine nicht das Andere, von ihm verschieden ist, ist allerdings die Materie; von ihr ist aber hier nicht die Rede (sonst würde sich der Sophist mit der Materie beschäftigen), ja nicht einmal von den Dingen, sondern von dem gegenseitigen Verhältnisse der Ideen, auf welches wir später kommen.

<sup>\*\*\*)</sup> Tim. 29 b: ώς ἄρα τοῦς λόγους, ὧνπέρ εἰσιν, ἐξηγηταί, τούτων αὐτῶν καὶ ξυγγενεῖς ὄντας. 29 c: ὅ τι περ πρός γένεσιν οὐσία, τοῦτο πρὸς πίστιν ἀλήθεια. Rep. VII, 534 a.

<sup>†)</sup> Tim. 52 b: λογίσμω νόθω.

<sup>††)</sup> Tim. 34 b, 37 a; Leg. X, 899 b f. und 896 d— 898 c. An dieser Stelle hat man oft eine gute und eine bose Weltseele gefunden. Ihr

Berhältniß des platonischen Gottes zur Idee bes Guten. 117

die Gestirn =, endlich die Einzelseelen (Tim. 40 a). Es giebt also auch eine allgemeine Seelenmaterie \*).

Das Verhältniß ber Materie zu dem Uebrigen, was wir bis jest als existirend kennen, ist natürlich ihrer ganzen Besteutung zusolge Immanenz in den Dingen bez. Seelen. Ihre Ursächlichkeit ist die einer nothwendigen Mitursache (Tim. 46e, 47e), ohne welche die eigentliche (der vovs) nicht Ursache wäre \*\*), der zum Werden dienenden Ursache (Phil. 27 a); und wir haben mit ihr einen weiteren Sat des Systems gefunden: Zu allem Senn der Seelen und Dinge und zu allem Werden der letzteren ist die Materie derselben nothwendige Mitursache.

Inhalt ist folgender: "a) die Seele (allgemein gesprochen) ist die Ursache von Allem, also auch vom Guten und Bösen (— 896 e); b) nun muß, wie über alles Bewegte, so über die gange Belt eine Scele walten; und ba es zweierlei Seelen giebt, gute und bose (je nach der Art ihrer Birkung, Be= wegung) so fragt fich: welcher Urt ist die Weltseele? (-897 c) c) es kommt auf die Bewegung der Welt an. Sie ist eine Bewegung um fich selbst, die sich ftets und nach allen Richtungen gleich bleibt; diese ift aber der geistigen, welche die vortrefflichste ist, am nächsten verwandt; also die Weltseele als Ursache dieser Bewegung eine gute." Beide Seelen anzunehmen, verbietet ein für allemal schon das entweder — oder (898 c: ήτοι την αρίστην ψυχήν ή την εναντίαν). Die scheinbare Schwierigkeit 896 d: ψυχήν δή διοιχούσαν — πλείους hebt sich, wenn man nach Auflösung des Particips (δτι ψυχή διοιχεί..., μων οὐ καὶ τὸν οὐρανὸν [= κόσμον, Tim. 38 b] ανάγαη α. τ. λ.) die Frage nach der Zahl auf das Subject des Vordersages bezieht, wie dies in der That bei allem Folgenden geschieht; so daß also nach den Arten der Seele überhaupt gefragt wird. Man könnte sagen, in= dem das Subject für beide Säße dasselbe sen, werde die Zweiheit doch auch auf die Weltseele übertragen. Allein das Subject bleibt eben nicht dasselbe, und zwar für jede mögliche Auslegung, da ψυχή.. εν απασι τοίς κενουμένοις offenbar die Seele überhaupt, im Allgemeinen bedeutet, die ψυχή rov odoavov aber eine bestimmte ist (wie auch wir fagen: Schnee bedt die boben der Alpen, mithin auch die Jungfrau — lettere aber gewiß nicht all' der Schnee, der auf den Alpen liegt).

<sup>\*) 1</sup>b. 35 a für die Welt=, 40 b für die Gestirn=, 41 d für die Einzel= seelen. Daß auch diese Materie Eine ist, geht daraus bervor, daß die Ueber= reste von der Bildung der höheren immer für die niederen Seelen verwendet werden. Daß sie von der sinnlichen verschieden ist, zeigt die erste Stelle (die aber damit noch keineswegs erklärt seyn soll).

<sup>\*\*)</sup> Phaedo 99 b bezügl. der jonischen Materie, an deren Stelle die plato= nische trat.

2) Bei näherer Betrachtung des obigen Zusammenhangs der Welten zeigen sich folgende weitere Mängel. Schon das Senn ber Dinge ist gewissermaßen noch ganz unerklärt. Denn die Körper werben zwar durch die Seelen erzeugt, aber nicht durch ihre eigenen. Weil also die Weltseele nicht ihken eigenen Leib erzeugt, fehlt für den Weltkörper (b. h. fehlt noch für die ganze körperliche Welt) eine wirkende Ursache\*). Gehen wir auf das Seyn ber Seelen zurück, so zeigt sich hier berselbe Mangel. Sie sind Bilder der Ideen, haben eine nothwendige Mitursache, aber die, für welche sie Mitursache sind, — und die allein verdient den Ramen der Ursache (S. 114), nämlich bie wirkende, fehlt gänzlich. Bu welcher ber bisher gelernten Gattungen des Sevenden könnte nun gehören? Sie kann offenbar entweder ein erkennender Beist (Seele) senn, dessen Senn aber nicht durch Abbildung der Ideen bedingt ist (sonst ergabe sich ein unendlicher Regreß), oder eine Ibee, welche wirkende Kraft besitzt, oder keines von beiden. Man sieht jedoch leicht, daß diese Möglichkeiten auf Eine herauskommen, da sie keinesfalls ganz in demselben Sinne wie die übrigen Ibeen ober Seelen biese Namen tragen würde. stellen also an das platonische System von seinen Grundsätzen aus wiederum die Forderung einer oder mehrerer neuen Realitäten, nämlich bes wirkenben Princips für ben Weltkörper unb für das ganze Reich ber Seelen, die nicht gerade nothwendig identisch sehn müssen, es aber sehn können und wovon wir das lettere in obiger Weise näher bestimmen fonnten.

Plato hat dieser Forderung vollständig genügt, und zwar vorzugsweise im Timaeus. Bevor wir die hier gegebenen Bestimmungen überblicken, scheint es nothwendig, einer schon von Xenofrates, besonders aber in unserer Zeit vielsach geübten Aufsassung gegenüber, die diesen Dialog ganz oder größtentheils

/

<sup>\*)</sup> Man könnte hierin eine Paradoxie finden; sie ist allerdings darin begründet, daß die Welt nicht als die Summe ihrer beseelten und unbeseelten Theile, sondern selbst als Seele betrachtet wird, die alles Körperliche zu ihrem Leibe hat.

als einen der dialektischen Auslegung bedürftigen Mythus betrachtet\*), und zu rechtfertigen, wenn wir ihr mit Aristoteles\*\*) nicht beitreten. Unnöthig ist dies insofern, als ber Ursprung und treibende Grund jener Auffassung in einer Ansicht über die Ibeen liegt, die wir als falsch gefunden; benn wenn nur Ideen existirten, mare es freilich thoricht, von einer Entstehung ober gar zeitlichen Entstehung ber Welt im Ernste zu reden. Indeß wir können auch, von allem Früheren abgesehen, uns ganz einfach an Plato's eigene Aussage halten. Er läßt von p. 29 b an niemals eine bedeutendere Stelle vorübergehen, ohne den Stand= punct der Erörterung als den der größtmöglichen Wahrschein= lichkeit zu bezeichnen \*\*\*). Der Mythus schließt aber Wahrschein= lichfeit aus, denn er kann wörtlich genommen nur falsch, dem Sinne nach gedeutet nur wahr seyn. Der Dialog ist also in seinen Hauptstellen nicht mythisch. Plato giebt auch den Grund für jenen Standpunct an: es handle sich um die Erklärung bit sinnlichen Welt, von der nur wahrscheinliche Meinug mögs lich sent). Rach diesem Grunde versteht es sich aus dem früher Behörten von selbst.

Run ift aber zu beachten, daß diefer Gegenstand und in Folge bessen dieser Erkenntnißgrad erst von 29 b an angegeben

<sup>\*)</sup> Zeller, plat. Stud. 208 f., Phil. d. Gr. II, 1. 508 f., extrem wiederum Susemihl 11, 313 f., während Ribbing 1, 370 u. Anm. 735 das hierher Gehörige und den ganzen Timaeus "höchst merkwürdig" findet. Uebrigens wird die Bezeichnung "mythisch" nicht von Allen in gleichem Sinne gebraucht, und muß auch bei den verschiedenen "Mythen" etwas verschieden gebraucht werden. Zeller (362 f. 487) scheint das Mythische, namentlich den Demiurg im Tim., als ernst gemeinte Ergänzung der Lehre zu betrachten, worin aber Plato noch zu viel Dichter gewesen sey, Was er nun war, ist hier gleichgültig, wir erforschen was er lehrt. Ich kann daher das eigentlich Wythische hier nur mit Susemibl II, 317 f. 320, als parabolisch, allegorisch und Alles, was nicht unter diesen Begriff fällt, wörtlich als philosophische Lehre von mehr oder weniger Gewißheit betrachten. Wir kommen später dar=

<sup>\*\*)</sup> Unter den Reuern vgl. bef. Ueberweg, Rhein. Mus., N. F. IX, 76; Untersuchungen über die Echtheit und Zeitfolge plat. Schriften 287 f.

<sup>\*\*\*)</sup> λόγος μάλιστ' είπώς, 29 b — e, 30 b, 44 d, 48 d, 56, a d, 68 d, 72 d. Ueber die Borte elxws und posos f. Ueberweg, Untersuchungen 289. †) An denselben Stellen .

**]**.

wird; von 27 c — 29 b gesteht ber Sprecher Timaus weber Mythus noch Wahrscheinlichkeit zu, was er sowohl ber Wichtigkeit bes grundlegenden Anfangs wegen als einem ausbrudlichen Verlangen des Sofrates gegenüber\*) gerade hier hätte thun muffen; vielmehr beweift bas wde our 29 b klar, bag bie Wahrscheinlichkeit erft hier beginnt. Dem entspricht die Darstellungsform 27 c — 29 b: es ist logische Schlußfolgerung; bem entsprechen die Prämissen dieses Schlusses: es sind die uns schon bekannten Grundsätze des Systems; dem entspricht der gefols gerte Gegenstand: es ist das naquideiqua und die wirkende Urfache ber Welt, also nichts vom Sinnlichen. Nun ift es ja gerabe bieser Gegenstand, ben wir ebenfalls suchen; wir haben also nicht einmal bloß wahrscheinliche Rede, geschweige benn einen Mythus zu erwarten, ber immer einer unsicheren und mehr ober minder geiftreichen Deutung unterläge \*\*). Das Sches ma der Stelle ift folgendes:

Obersat in drei Theilen.

a) Das immer Sepende, nie Werdende ist das durch die Vernunft, das stets Werdende ist das durch die Meinung zu Erfassende; h) alles Werdende muß durch eine Ursache werden; c) bildet
diese\*\*\*) es einem immer sependen παράδειγμα nach, so muß

<sup>\*) 26</sup> e: τό τε μη πλασθέντα μύθον άλλ' άληθινόν λόγον είναι πάμμεγά που.

<sup>\*\*)</sup> Es besteht also nicht die Alternative, den Timaeus gar nicht oder ganz für mythisch zu halten (Susemihl II, 326), so wenig als die, die übrige Lehre durch ihn oder umgekehrt zu deuten (das. 324); daß einzelne Passus mythisch sind, hat er mit anderen Dialogen gemein; wenn Susemihl (Jahn's Jahrb., 70. Jahrg. 146) nur das "Wirken nach räumlich zeitlichen Kategorien und menschlicher Weise" mythisch sindet, so stimme ich völlig bei, nur wird, wenn man bedenkt, daß mit dem Gewirkten nicht zugleich das Wirsken räumlich zeitlich sehn muß, dessen sehr sehr wenig sehn. Uebrigens hört ja bei den physicalischen, physiologischen und pathologischen Erklärungen, wie sie eben Plato geben konnte, die Umsehung in dialectische Begriffsverhältnisse von selber aus.

<sup>\*\*\*)</sup> Der Ausdruck Inmovogos enthält keine Vermenschlichung (Susemihl 340) sondern bezeichnet als wissenschaftlicher Terminus die wirkende Ursache, Phil. 27 b: τὸ δὲ δὴ πάντα ταθτα δημιουργοῦν λέγομεν τέταρτον, τὴν αἰτίαν, Symp. 205 b (s. 5. 114 A. 3); Soph. 219 c, 265 c; Pol. 279 c, 281 e, d.

Berhäliniß des platonischen Gottes zur Joee des Guten. 121

es gut werden; schlecht, wenn sie ein gewordenes παράδειγμα\*) gebraucht.

Untersatz. Die ganze Welt ist körperlich, also durch Meisnung zu erfassen.

Schluß den Theilen des Obersates entsprechend. a) Sie ist werdend und geworden \*\*); b) den Erzeuger derselben zu sins den ist schwierig und ihn Allen mitzutheilen unmöglich \*\*\*); c) da die Welt die beste ist, so ist ihr napádesyma das immer Sepende (die Ideen).

In der Folge giebt Timäus die Bildung der Welt im Einzelnen an: zuerst des Weltförpers, dann der Weltseele, der Gestirnförper (mit ihnen der Zeit+)), der Gestirnseelen und der unsterblichen Renschenseelen. Es wird also Alles, was wir inz ductiv verlangten, deductiv gegeben; und dazu eine Bestätigung

<sup>\*)</sup> Dies ist ähnlich hypothetisch, wie die bose Weltseele (S. 116 A. 5).

<sup>\*\*)</sup> Man kann das hinzugefügte "ist geworden" eine Erschleichung nennen, tann es aber auch so auffassen: "sie wird, wird werden und ist geworden", und den Fehler darin sinden, daß für das lettere später (s. u.) ein zeitlicher Ansang substituirt wird. In dieser Form würde Plato's Schluß Susemihl's "dialectischer Auslegung" des Zeitanfangs, "daß sie steis ein werdendes und gewordenes Dasenn geführt habe und sühren werde" (11, 327), täuschend ähn= lich sehen, und Susemihl hat daher sehr Unrecht, ihn als "schülerhaften Schnizer" zu bezeichnen, der auf den Rythus hindeute (11, 341), zumal ein solcher doch wohl in der Form des Rythus ebensowenig vorkommen darf.

\*\*\*) Dies ist allerdings mehr eine auf Obersat b bezügliche Bemerkung,

Dies ist allerdings mehr eine auf Obersatz b bezügliche Bemerkung, als seine logische Folge (daß ein Erzeuger der Welt existire), welche aber darin implicite gegeben ist.

<sup>†)</sup> Die Widersprüche, die man in dieser Entstehung der Zeit fand, sind, wie auch andere, z. B. daß Gott gut, seine Güte Beweggrund, also die Belt doch ewig seyn musse (Zeller 509), größtentheils nicht gegen die wörtliche Auffassung von Plato's Worten, sondern gegen die Sache gerichtet, beweisen also in ersterer Hinsicht Nichts. Im Gegentheil: wenn Plato sagt, die Welt sey entstanden, und man hält es für seine Meinung, sie sey nicht entstanden; wenn er sagt, die Zeit habe einen Ansang, und man meint, er habe das Gegentheil sagen wollen; wenn er sagt, Widersprüche in seiner Darstellung würden sich wegen des Gegenstandes nicht wohl vermeiden lassen, und man hält sie für "wohlbeabsichtigt" (Susemihl 328), so möchten in diesem Falle weder Plato's Worte noch die Sache, sundern die Interpretation ein Widerspruch seyn. Sie beweist also ihr eigenes Gegentheil, die wörtliche Aussassung,

der für das Werden überhaupt gesundenen Grundsäße auch sür dieses erste Werden: es ist nebst der wirkenden Ursache das napádeigua (die Ideen) und die Materie (30 f.) gegeben, der ren Bestimmungen wir großentheils dem Timaeus entnommen haben.

Ganz daffelbe nun und aus denselben Gründen lehrt Philebus. Er theilt 23 c — 27c das Sepende mit besonderer Rücksicht auf seine Entstehung in vier Gattungen, Unbegrenztes, Begrenztes, aus diesen Gemischtes und wirkende Ursache ber Mischung. Dies sind Gattungen\*) und es ist nur eine Unwendung derfelben auf Einen Fall, wenn fie — sonft unzweifelhaft mit Recht\*\*) — auf Materie, Ideen, Dinge, Gott bezogen werden; auch die Seelen sind eine Mischung aus Materie und Ideen \*\*\*), und das action nicht von vornherein auf Gott zu beziehen, sondern für alles Werben gefordert +). Nun ist Zweck dieser Eintheilung, den vors (die erkennende Thätigkeit des Menschen) und die hoovy unter einer der Gattungen unterzubringen. Hierzu wird zunächst auf bas Weltall hingewiesen und gezeigt, daß in ihm (als Grund der Ordnung) ein rovs also auch eine Seele walte. Beides aber komme ihm zu durch die Kraft der adria ++). Wenn nun schon adria schlechtweg die

<sup>\*) 26</sup> c: τέταρτον γένος, 27 a: τρία γένη.

<sup>\*\*)</sup> Ich kann mich hierin außer dem durch die Analogie mit dem Timaeus gegebenen Beweise einfach an Brandis, Steinhart, Susemihl, Rettig u. A. gegen Zeller anschließen.

<sup>\*\*\*)</sup> Eigentlich dem Bilde derselben, Plato sett fie selbst dafür, wie er dies oft, gegenüber den subjectiven Begriffen immer thut.

<sup>†) 26</sup> e: πάντα τὰ γιγνόμενα διά τινα αλτίαν γίγνεσθαι.

<sup>††) 30</sup> d: οὐκοῦν ἐν μὲν τἢ τοῦ Διὸς ἐρεῖς φύσει βασιλικὴν μὲν ψυχὴν, βασιλικὸν δὲ νοῦν ἐγγίγνεσθαι διὰ τὴν τῆς αἰτίας δύναμιν. Dagegen ift in 30 c: ὅτι νοῦς ἐστὶ γενούσιης τοῦ πάντων αἰτίου λεχθέντος sicherlich mit Hermann (Plat. diall. Praes. ad Phil. VIII) γένους μι lesen statt γενούστης, was sowohl der Bortbildung als dem Sinne nach absurd ist, denn turz vorher heißt es, die αἰτία sey lirsache des νοῦς, also gerade umgesehrt. Es ist einsach nur die beabsichtigte Folgerung gezogen, welche gleich darauf zweimal wiederholt wird (31 a: νοῦς δήπου... οἱ μὲν γένους ἐστὶ.. δεδήλωται und: ὅτι νοῦς αἰτίας ἢν ξυγγενὴς καὶ τούτου σχεδὸν τοῦ γένους).

wirkende Ursache bedeutet (noiov, δημιουργούν), so kann ή airia, von der hier im prägnanten Sinne die Rede ift, nur bie erste seyn, die wir schon im Tim. als Ursache der Weltseele fanden. Daher lautet Plato's Folgerung nur, daß der airia der (menschliche) vors verwandt sen und fast unter diese Gattung falle. Jene erste Ursache ist also im eigentlichsten Sinne allein so zu nennen. Darum wird auch als wahrhafter vous nur ber göttliche bezeichnet\*), und wenigstens bezüglich seiner ber Spruch ber Weisen, womit sie sich selbst verherrlichen, anerkannt, daß ber Geist König bes Himmels und der Erbe sen (28c-29a). Beachten wir biefes, so wird uns nun auch das in den Leges hierüber Gesagte leicht verständlich. Es wird (10. Buch), um das Daseyn von Göttern nachzuweisen, von der Seele im Allgemeinen gezeigt, daß fie gegenüber dem Körper das Frühere sen (892 a, 893 a, 896 c), bies auf bie Gestirnseelen angewandt und bieselben Götter genannt \*\*). Damit ware ber populären Darstellungsweise bes Dialogs Genüge gethan. 211lein, genauer betrachtet, finden wir es zwar eben wegen dieses Standpunctes dahingestellt, ob Eine ober mehrere Seelen über das 2111 walten \*\*\*), aber doch die Seele immer nur als das zuerst, vor den Körpern Entstandene+) angegeben und andrerseits von dem Gott, bem Fürsorger bes Alls, bem König (X, 902 e, 903 b, 904 a) gesprochen. In Analogie mit ihm also sind die Gestirne vorhin Götter genannt worden; sie find die gewordenen Götter des Timaeus gegenüber bem ewig sependen ++), die (durch ihre Körper) sichtbaren gegenüber bem geistigen +++). So bestätigen also und ergänzen diese Dialoge den Timaeus, wie diefer unsere Schlüsse, und wir

<sup>\*) 22</sup> c: τόν γὲ ἀληθινὸν ἄμα καὶ θεῖον οἰμαι νοῦν.

<sup>\*\*) 900</sup> b: θεούς αὐτάς είναι φήσομεν.

<sup>\*\*\*)</sup> lbid.: ψυχή μέν η ψυχὶ πάντων τούτων αἴτιαι ἐφάνθησαν.

<sup>†) 892</sup> a: ως εν πρώτοις εστί σωμάτων έμπροσθεν πάντων γενομένη. 899 c: γένεσιν άπάντων είναι πρώτην. XIII, 967 d: ψυχή πρεσβύτατον απάντων όσα γονής μετείληφεν,

<sup>††)</sup> Tim. 34 a: 8ντος αεί θεοῦ, 346, 37 a, 40 c, 41 a etc.

<sup>†††)</sup> Die Belt ist (92 b) είκων τοῦ νοητού θεός αίσθητός.

dürfen jest als systematisch gefordert und durch Plato's Aussagen vollkommen bestätigt ben platonischen Sat hinstellen: baß eine erste wirkende Ursache für die Welt der Seelen und Dinge existire, welche in besonderem Sinne Ursache, Seele, Geist und Gott zu nennen seu; wir dürfen aber nicht sagen, daß wir den platonischen Gott gefunden hatten, benn es nicht erwiesen, bag biese wirkende Urfache die einzige ist, noch auch, daß, wenn sie es ist, wir sie so= wohl nach allen Seiten als in ihrer ganzen Ursächlichkeit kennen. In der ersten Beziehung werden wir später Aufschluß finden, in den beiden letteren Beziehungen fügen wir sogleich Erganzungen hinzu. Der Gott, den wir als erste wirkende Ursache der Seelen und der förperlichen Welt fanden, ist nämlich 1) nach der Seite seiner Erkenntniß und seines Senns gegenüber ben Ibeen noch nicht bestimmt und unsere barauf bezüglichen Fordes rungen nicht als erfüllt nachgewiesen. Was nun die Erkenntniß betrifft, so ist dies leicht. Denn Tim. führt die Ideen als Vorbilder an, auf welche hinblickend er die Welt gestaltete, Phaedrus schildert sie als allen Seelen gemeinsame Erkenntnisobjecte, bei denen verweilend der Gott göttlich ift\*), die Leges schreiben ihre Erfenntniß schon ben Göttern im weiteren Sinne (N, 901 d), Parmenides, wenn je Einem, bem Gotte zu (134 c). Anders bezüglich des Seyns. Plato giebt keine Andeutung, daß Gott nicht an den Ideen theilhabe, wir muffen hier also vorläufig eine Lücke in unseren Folgerungen laffen. Wie steht es aber bann mit einem Grundsat, ben wir oben für ben Fall fanden, wenn einem Subjecte ein mit Vielen gemeinsames Prädicat gegeben wird? benn offenbar kommen dem Gotte viele Prädicate zu, die er mit den Seelen gemein hat. Gilt er auch in diesem Falle, so ist Gott Abbild der betreffenden Ideen und wir muffen nach einer weiteren wirkenden Ursache fragen; gilt er nicht, welches Verhältniß waltet dann ob zwischen Gott und jenen Ideen? Zur Lösung dieser Fragen ift noch fein Anhalts-

<sup>\*) 249</sup> c; πρὸς ώσπερ θεὸς ὢν θεῖός ἐστι.

punct gegeben, sie mögen also stehen bleiben. Hingegen nrüssen wir 2) jest ein Moment hervorheben, das, obgleich in den vorhin erwähnten Dialogen auf's Reichlichste und in enger Berbindung mit ber wirfenden Ursächlichkeit Gottes gegeben, der Uebersichtlichkeit halber zurückgedrängt wurde: Gott ist nicht . Ursache des Seyns allein, sondern auch der Ordnung, des Guten in der Ratur\*) wie im Leben\*\*) und nur bes Guten in Beidem \*\*\*), ebenso gefordert zur Erklärung dieser Thatsachen als des Senns überhaupt. In abgeleiteter Weise gilt auch dies wieder von den Seelen: die Gestirne leiten durch ihre geordneten Bewegungen ben Lauf der Natur (Phil. 30 c; Leg. X, 886 a f.), tie Menschen sollen wenigstens in ber Herrschaft über den Körper (Phaedo 94 c f.) und im geordneten Denken (Tim. 90 d) jene Bewegungen nachahmen. So ist und eine neue Ursächlichkeit tes rove, der Seele überhaupt ermachsen, wie ist sie aber zu Wir finden sie, tiefer zurückgehend, als Bewegbezeichnen? grund zum Wirken in dem Wirkenden bezeichnet. Rachdem Timaeus ben Bildner ber Welt gefunden, ist die nächste Frage nach dem Grund, weswegen er sie bildete, und die Antwort, daß er gut war und Alles sich möglichst verähnlichen wollte +);

<sup>\*)</sup> Tim. 68 e: το σε ευ τεχταινόμενος εν πασι τοϊς γιγνομένοις αυτός. Phil. 28 e: το δε νοῦν πάντα διακοσμεῖν αὐτα φάναι καὶ τῆς ὄψεως τοῦ χόσμου χαὶ ἡλίου χαὶ σελήνης χαὶ ἀστέρων χαὶ πάσης τῆς περιφοράς άξιον, και ούκ άλλως έγωγ' άν ποτε περι αθτών είποιμι οὐθ ᾶν δοξασαιμι, τρί. Pol. 273 b: παρά μεν γάρ τοῦ συνθέντος πάντα τὰ καλὰ κέκτηται (δ κόσμος). Rep. VII, 530 a; Leg. X, 899 b; III, 966 e u. 967 b: νούς έστι τό παν διακεκοσμηκώς, dem Anagagoras zustimmend. Die hier .und Phaedo 97 cf. (Es apa vous ester & Inc. χοσμών τε καὶ πάντων αίτιος) bei Anagagoras vermißte Durchführung giebt der Timaeus.

<sup>\*\*)</sup> Leg. X, 899 d f.; Rep. II, 379 c: τῶν μἐν ἀγαθῶν οὐδένα ἄλλον αίτιατέον, των δε κακών άλλ' άττα δεί ζητείν τα αίτια άλλ' ου τον θεόν, vgl. 380 c.

<sup>\*\*\*)</sup> Tim., Rep. l. c.; Tim. 42 d; Rep. X, 617 e: αλτία ελομένου · θεός dvaitios.

<sup>†) 29</sup> d: λέγωμεν δή δι' ήντινα αλτίαν γένεσιν καὶ τὸ πάν τόσε δ ξυνιστάς ξυνέστησεν : άγαθός ήν, άγαθώ σε ούσεις περί οὐσένος εγγίγνεται φθόνος· τούτου έχτδς ων πάντα δ τι μάλιστα γενέσθαι έβουλήθη παραπλήσια ξαυτώ.

es ist also zugleich seine neiblose Gute und bas der Welt und allem Einzelnen Beste \*) Beweggrund; er selbst aber die beste der Ursachen \*\*) und so wesentlich gut, daß jede Aenderung in ihm Aenderung zum Schlechten wäre \*\*\*); daher auch die Welt die schönste und bestmögliche und also einzige +). Dieser Beweggrund, Güte und Fürsorge, wird auch ben Gestirnseelen in ber Einwirkung auf die Natur zugeschrieben ++). — Dies Alles scheint für sich verständlich, ist es aber keineswegs im Zusammenhalte mit bem Früheren. Denn was Gutes und Vollkommenes in der Welt ist, ist Abbild ber Ideen; und diese können ohnehin nicht mehr oder weniger verähnlicht werden, denn hiefür ist die Materie nothwendige Ursache. Wozu also noch obendrein die Güte als Beweggrund im Wirkenden, da durch mechanische Wirksamkeit besselben die Vollkommenheit der Welt erklärt ift? Wir haben sie auch gar nicht gefordert, Plato selbst führt, was er durch sie erklären will, manchmal wieder auf die Ideen zurud (Tim. 28 a, 31 a), und so hatte ber Begriff bes 3weckes — benn um diesen handelt es sich offenbar — feine Stätte im System, wo er heimathsberechtigt ware. Dies ist aber so unbenkbar, daß vielmehr das ganze System darin begründet scheint und der ganze Timaeus nur seine Anwendung ist. Wir befinden uns also auch hier in einer Verlegenheit, die auf biesem Wege unlösbar ift und une nöthigt, einen anderen einzuschlas gen +++).

<sup>\*) 47</sup> a; Phaedo 98 b ( ξκάστω .. την αλτίαν καλ κοινη πασι τὸ ξκάστω βέλτιστον καὶ τὸ κοινὸν πασιν .. αγαθόν.

<sup>\*\*)</sup> Tim. 29 a: ἄριστος τῶν αλτίων, 30 a etc.

<sup>\*\*\*)</sup> Rep. II, 381 b f.: δ θεός γε καὶ τὰ τοῦ θεοῦ πάντη ἄριστα ἔχει... ταύτη μὲν δὴ ἢκιστα ἃν πολλὰς μορφὰς ἴσχοι δ θεός κ.τ.λ. 381 c: κάλλιστος καὶ ἄριστος ἄν. 382 e; Protag. 344 b.

<sup>†)</sup> Tim. 29 a, 30 b, 92 b: δ κόσμος οὖτω.. μέγιστος καὶ ἄριστος κάλλιστός τε καὶ τελεώτατος γέγονεν, εἶς οὐρανὸς ὅδε μονογενής ὤν.

<sup>††)</sup> Leg. X, 899 d f.; XII, 967 a: γιγνόμενα... διανοίαις βουλήσεως αγαθών περί τελουμένων.

<sup>+++)</sup> Hiezu kommt noch eine dritte, die wir, da sie sich zunächst nicht auf Plato bezieht, hier unten eingestehen. Aristoteles nämlich, den wir bisher stets als treuen Berichterstatter fanden, vermißt in der Ideensehre ausdruck=

Richtung und Ausgangspunct beffelben werden wir leicht finden, wenn wir unser anfängliches Borhaben und beffen bieherige Erfüllung erwägen. Wir wollten die platonische Welt uns vorführen, und zwar aus doppeltem Grunde. Erftlich, um unter ben Ibeen bie Ibee bes Guten zu finden: wir haben sie nicht gefunden. Zweitens, um aus der Glieberung, den Berhaltniffen und Principien der platonischen Welt uns Grundsape zu abstrahiren. Wie weit ist bies gelungen? Wir fanden zuerst eine breifache Glieberung nach bem Eintheilungsgrunde der Erkenntniß, indem die Ideen und die körperlichen Dinge als Erfanntes ben Seelen als Erfennendem gegenüber ftanben. Dieselben Glieber nur in anderer Zusammenstellung ergiebt ein neuer, jest gewonnener Eintheilungsgrund: die Ideen stehen als tas ewig Sepente (atoioi ovolai) ben förperlichen Dingen und Stelen als bem Geworbenen gegenüber. Bas nun bie Princis pien betrifft, so haben wir solche für das Senn und die Ordnung bes Gewordenen gefunden, also für bie ganze Welt außer ben Ideen, nur nicht für sie felber. Und boch sollen sie ber eigentliche Gegenstand ber Wissenschaft seyn. Die Bielheit dessen, was an einer Idee theilhat, ist durch dieselbe erklärt; allein es hat auch wieder jedes Einzelne an vielen Ideen Theil, deren es also beinahe ebensoviele giebt, als Dinge, die zu erklären sind; deshalb bemerkt Aristoteles (Met. 1, 9 p. 990, b, 2) mit Recht, daß die Platonifer verführen wie einer, der etwas zählen will und es besser zu zählen meint, wenn er es vorher multiplicirte. Ia es wäre, um die Ordnung der geschaffenen Welt zu verstehen, eine ungeordnete geschaffen worden. Die numerische Vielheit der Ideen nun war nicht aufzuheben und Aristoteles' Vorwurf bleibt; Ordnung aber und Einheit in dem Vielen war möglich. Nachdem wir also das Wesen der Ibeen und ihre Berhältnisse zu den übrigen Gebieten des Sependen erforscht, find wir darauf geführt, auch nach ihrem Berhältnisse zu ein=

lich das wirkende Princip (s. I.). Es wird sich zeigen, ob oder wie weit wir dem gewöhnlichen Rettungsmittel, Aristoteles der untreuen Auffassung oder Darstellung zu beschuldigen, beitreten mussen.

ander, nach der Ordnung und den einheitlichen Principsen der Ideenwelt zu fragen. Da aber die Verhältnisse aus dem Wesen solgen müssen, so werden den Ausgangspunct für die hierauf gerichtete Untersuchung wiederum die Ideen bilden, aber nicht mehr in iener Unbestimmtheit wie zu Ansang dieses Theils, sondern nach ihrem Wesen, wie wir es im Lause desselben kennen gelernt. Von diesem Ausgangspunct aus und mit dieser Richtung werden wir denn auch allein die Idee des Guten sinden können, indem wir platonischer Weisung gemäß (Rep. VI, 511 c) von Ideen durch Ideen zu Ideen fortschreiten.

## Rene Thatsachen zu Giordano Bruno's Leben und Lehre.

Von M. Carriere.

Bei seinen Studien der venetianischen Gesandtschaftsbepeschen war Leopold Ranke auch auf eine Verhandlung der Republik mit dem Heiligen Stuhle über die Auslieferung Giordano Bruno's gekommen, und wir hatten barnach in beffen Lebensgeschichte die Notiz einzutragen, daß er bereits 1592 verhaftet Bartholmes hatte sich in Frankreich, ich in Deutschland mit besonderer Liebe bem Studium bes Denkers zugewandt; was er in seinem aussührlichen Werke Jordano Bruno, ich gedrängter in der Philosophischen Weltanschauung der Gegenwart im Jahr 1847 veröffentlichte, stimmte im Wesentlichen überein; leiber bachte während der darauf folgenden Revolution in Rom keiner von uns baran in den Archiven der Inquisition nachsuchen zu lassen. Italiener wandten damals ihrer Philosophie noch wenig Interesse zu, und als ich einige Jahre später in Rom mit Ernst Platner, einem warmen Verehrer Bruno's und zugleich sächsischem Geschäftsträger, die Sache berebete, mar die günstige Zeit vorüber. Indeß war damals auch Venedig kurze Zeit wieder Republik, und ein Gelehrter, der nach Actenstuden über die religiöse Bewegung bes 16ten Jahrhunderts in

Italien fuchte, fand im Archiv dei Frari die Protokolle über bas Berhör Bruno's vor ber bortigen Inquisition, sowie die Anklageschreiben seines Denuncianten und mehrere Zeugen-Er copirte ste, aber ohne sie zu veröffentlichen. Reuerdings ist nun bas philosophische Studium in Italien wieber lebendig, und Berti, ber ein Wert über Bruno unternahm, und unter der öfterreichischen Herrschaft vergebens zu den Archiven in Benedig Zugang erbat, hörte von ben erwähnten 216= schriften; sie wurden ihm mitgetheilt, und nach forgfältiger Bergleichung mit den jest nicht mehr geheim gehaltenen Orginalen hat er sie in einer Vita di Giordano Bruno da Nola eben veröffentlicht. In zwei Berhören giebt Bruno Nachricht über sein Leben und eine Darlegung der Grundzüge seiner Lehre mit großer Offenheit; in mehreren andern muß er auf besonbere Fragen antworten, bie indeß nicht aus seinen Büchern, sondern aus der Denunciation entlehnt find.

Bruno wird vorgeführt, "ein Mann von mittlerer Statur, kastanienbraunem Haar und dem Ansehn nach ein Vierziger." Er giebt sein seither unbekanntes, aber boch annähernd richtig vermuthetes Geburtsjahr an: 1548. Sein Vater war Solbat. Vom 10ten Jahr an widmet er sich in Neapel den Humanitatsstudien, der Logik und Dialektik, bereits um bas 14te ober 15te Jahr geht er in das Dominifanerkloster, wird aber schon als Noviz zur Berantwortung gezogen, weil er die heiligen Bilber beseitigt und nur ein Krucifix behält, und weil er einem Kameraben, der eine Schrift über die Freuden Marias las, gelagt: er solle lieber etwas anderes thun. Er empfing indes die Weihen, las seine erste Messe in der Stadt Campagna, und war bis 1576 in mehreren Klöstern. Run aber zog man ihn in Neapel wegen keterischer Ansichten über die Fleischwerdung des Worts vor das geistliche Gericht, und er entwich nach Rom. Doch als man ihn auch bort gleich wieder ins Verhör nahm, legte er das Mönchsgewand ab und floh nach Roli im Genue= Dort unterrichtete er Anaben in ber Grammatif und hielt einigen Edelleuten Vorträge über Himmelskunde, wahr-

scheinlich nach Copernitus, als beffen begeisterter Herold er in seinen Schriften auftritt. Nach vier Monaten ging er über Cavona und Turin nach Venedig; hier ließ er um etwas Gelb zu verdienen ein Büchlein über die Zeichen ber Zeit drucken. Dann reiste er im Monchegewand von Padua nach Genf, wo er hut und Degen bes weltlichen Gelehrten anlegte und als Corrector einer Buchdruckerei lebte. Er hörte calvinistische Predigten, da er aber nicht übertreten wollte, fand er keine Unterftühung und zog weiter über Lyon nach Toulouse. Hier blieb er von 1577—1579. Er gab Unterricht in Philosophie und himmelskunde, boctorirte, und erhielt in einem Concurs die Professur der Philosophie. Aber die Unruhen des Burgerfriegs trieben ihn nach Paris. Da lehrte er 5 Jahre lang, und zog die Aufmerksamkeit bes Königs Heinrich III. auf sich. Mit Briefen des Königs ging er nach England, wo er bekanntlich 21/2 Jahr lang (1583 — 1585) im Hause bes franzönschen Gesandten wohnte und seine italienischen philosophischen Schriften heraus. Er begleitete den Gesandten nach Frankreich, aber die Unruhen der damaligen Zeit bewogen ihn 1586 nach Deutschland zu gehen. Hier heißt es nnn im Protofoll: E feci prima recapito a Mez, alias Magonza che è una città arciepiscopale e del primo elettor del' Imperio, dove stetti fino 12 giorni, e non trovando ne qui ne in Vispure luoco poco lontano de de li trattenimento a mio modo, andai a Vittinibergin Sasso-Berti weiß mit dieser Stelle nichts anzufangen. Aper Mez ist deutlich genug nicht als Met, sondern als Mainz durch die Bezeichnung ber Stadt des Erzbischofs und ersten Kurfürsten im Reich bezeichnet, und wer die rheinische Ausspreche des Orts daselbst kennt, der sieht sogleich daß Bruno tie Stadt Meenz mit wenig betonten n nennen hörte. Bispure konnte das nahe Wicsbaden senn; ich vermuthe aber einen Schreib. ober Gebächtnißsehler für Marburg, denn wir wissen daß Bruno bort lehren wollte, aber als Doctor der römischen Theologie nicht zugelassen wurde.

Ueber ben Aufenthalt in Wittenberg berichtet Bruno, daß

et dort Philosophie und Aftronomie gelehrt. Zwei Parteien sehen auf ber Universität gewesen, Lutheraner und Calvinisten; die ersteren hatten ihn begunstigt. Aber nach dem Tode des lutherischen Churfürsten (August) sep ein calvinistischer an die Regierung gekommen (Christian I., und sein ihn beherrschender Bermantter Casimir ift gemeint), und bas habe ihn veranlast nach zwei Jahren die Universität zu verlassen. Uebrigens ift seine Abschiedsrebe erhalten, welche Deutschland, die Freiheit der Wiffenschaft, Luther und die Wittenberger Lehrer bankbar So fam er 1588 nach Prag, wo er dem Kaiser ein mathematisches Werk überreichte und 300 Thaler als Gegengeschenk erhielt. Damit ging er nach Braunschweig, und lehrte ein Jahr lang an ber Afabemie des Herzogs Julius; derselbe farb, und Bruno empfing für die Leichenrede vom Rachfolger Er reifte nach Frankfurt um mehrere Bücher (bie 80 Scubi. lateinischen Gebichte mit Erläuterungen in Prosa) brucken zu lassen. In der Dedication eines derselben sagt der Buchdrucker Bechel, daß Bruno vor Vollendung der Correctur durch plotslichen Zufall hinweggeriffen sey. Er selber erzählt, daß ihm der Buchdrucker eine Wohnung im Karmeliterkloster verschafft, und daß er ber Einladung eines vornehmen Benetianers Mocenigo gefolgt, zu diesem gereift sey.

Die Verhöre zweier venetianischer Buchdrucker geben sammt Mocenigo's Denunciationen näheren Ausschluß. Zene tauschten auf der Franksurter Messe die Rovitäten der deutschen und italimischen Presse aus; sie lernten Bruno kennen, der ihnen als ein Mann von Genie und Kenntnissen gerühmt ward, welcher sich zu keiner christlichen Confession skelle; sie brachten seine Schristen über Gedächtniß und Ersindungskunst nach Hause, Mocenigo las sie und wollte nun von Bruno persönlich datin unterrichtet werden. Bruno, der zu dieser Zeit auch einmal in Zürich austaucht, ging vielleicht durch die Schweiz nach Benesdig. Der wissenschaftliche Irrthum, daß man durch die versbesserte Lulische Kunst die Combination der Gedanken sehren und lernen könne, ward ihm verhängnißvoll. Mocenigo ward

kein erfinderischer und behaltsamer Kopf, obwohl er den Philosophen in sein Haus aufgenommen; er meinte Bruno verheimliche ihm seine rechte Kunst und Weisheit, und als dieser wieder nach Deutschland reisen wollte, überfiel er ihn des Nachts, ließ ihn binden und brohte, daß er ihn der Inquisition anzeige, wenn er ihm nicht alles sage. Als Bruno erklärte was er lehren könne, habe er redlich mitgetheilt, schrieb Mocenigo an die Inquisition, die den Denker am 23ten Mai 1592 verhaftete. "Getrieben von seinem Gewissen und auf Anordnung seines Beichtvaters" erklärt ber Denunciant: Bruno spotte über die Brotverwandlung in der Meffe, bekenne sich zu keiner Religion, und lehre: es sey nur ein Gott ohne Unterscheidung in brei Personen, die Welt sey ewig und es gebe unzählig viel bewohnte Weltförper, beren Gott immer neue bilde; die Seele wandre aus einem Körper in ben andern, Christus sen ein Betrüger (un tristo) gewesen und seine Wunder nur ein Schein; viele Dogmen seven geradezu Lästerungen gegen die Herrlichkeit Gottes, ihre Bekenner seyen Esel, und es muffe eine neuc Philosophie gelehrt werden. Die Kirche sey nicht mehr wie zur Zeit der Apostel, welche nicht durch Zwang und Verfolgung, sondern durch Predigt und gutes Beispiel die Welt bekehrt hatten, jest aber wende man Gewalt an statt ber Liebe. Eine große Reform stehe der Welt bevor, er wolle eilen einige neue Schriften drucken zu lassen, denn wenn seine Zeit gekommen, wolle er Hauptmann werden.

Wie Bruno das Lügnerische oder Mißverständliche dieser Angaben abweist und seine Lehre bekennt, habe ich in einer Darstellung seiner Verhöre anderwärts (Allgemeine Zeitung 1868 Rr. 292—294) dargestellt. Hier giebt es als neue Thatsache sestzustellen, daß Bruno nicht Protestant geworden, wie ich vornehmlich daraus geschlossen, daß der Superintendent von Helmstädt gegen ihn den Bannstrahl von der Kanzel geschleudert (Philosophische Weltanschauung 413). Bruno wiederholt ausdrücklich, daß er mehrmals in Paris und in Venedig gesucht seinen Friesden mit der Kirche zu machen, niemals sep er zu einer andern

Confession übergetreten. Er wolle ein Buch über die sieben freien Künste drucken lassen, und damit sich dem Propst vorstellen, der tüchtige Gelehrte zu schäßen wisse; er hoffe daß ihm gestattet werde außerhalb des Klosters in Rom den Wissenschaften zu leben.

Bruno erflärt, daß er als Philosoph nach bem naturlichen Lichte ber Vernunft lehre, und baher manches anders vortrage als die firchlichen Dogmen bestimmten, daß er aber sich ber directen Polemik enthalte; es thue ihm leid, wenn er etwas gesagt das unchristlich laute. Allerdings könne er philosophisch nicht drei Personen, sondern nur drei Attribute, Macht, Weisheit und Liebe, in der Gottheit unterscheiden. Er stellt an die Spite seiner Lehre, daß er ein unendliches Universum annehme als das allein würdige Wort einer unendlichen Macht und Gute, Die Erbe sen ein Stern unter den Sternen, die alle Bewohner hatten, und nach dem Tode verkörpere sich bie Seele wieder nach Maßgabe ihres seitherigen Lebens. "In dem Universum nehme ich eine allgemeine Vorsehung an, fraft welcher jegliches Wesen lebt, wächst und in seiner Vollendung besteht; sie ist im Universum gegenwärtig wie die Seele im Leib und all seinen Glie= dem, und zugleich als Gottes Macht und Wesenheit auch über allem." Hier bestätigt er also selber bie Richtigkeit meiner Darstellung: daß er nicht Pantheist im gewöhnlichen Sinne war, sondern neben der Unendlichkeit des in allem sich offenbarenden, der Welt einwohnenden Gottes auch dessen selbstbewußte Persönlichkeit behauptete, daß sein Ziel die Versöhnung von Immas nem und Transscendenz war. Auch legt Bruno, wie ich gethan, besonderes Gewicht auf die lateinischen in Frankfurt erschienenen Gedichte; sie sind sein reifstes Erzeugniß und er ift darin ebenso der Vorläufer von Leibniz wie in den italienischen Dialogen der Vorläufer Spinozas. ·

Die Verhöre folgten rasch auseinander, dann trat ein längerer Zwischenraum ein; am 30ten Juli ward Bruno wies der vorgeführt. Er beharrt bei seinen Aussagen und wiederholt seine Erklärung: "Er bereue was er Uebles gethan, was er

Irriges gedacht oder gelehrt; er wolle thun was zu seinem Seelenheil förderlich sep; habe er ein Aergerniß gegeben, so solle sein künftiges Leben es doch wieder gut machen." Das ist kein Widerruf der von ihm erkannten Wahrheit, sondern ein Wort das seder sittliche tiefere Geist ihm nachsprechen kann ohne der eignen Uederzeugung etwas zu vergeben.

Nun ward von Benedig nach Rom berichtet, von Rom die Auslieferung verlangt, die Benedig zuerst verweigerte, dann aber, da Bruno nicht Bürger der Republik seh und sein Proces schon vor Jahren in Rom begonnen, endlich doch gewährt. Im Januar 1593 ward er nach Rom gebracht; dort ist er sieben Jahre später verbrannt worden.

## Die Philosophie in Italien seit 1815.

Ein Entwurf von

Ritt. Franz Bonatelli, ord. Prof. d. Phil. an d. Universität zu Padua\*).

Der Gang des philosophischen Gebankens in Italien seit den zwei ersten Jahrzehnten des jezigen Jahrhunderts wird hauptssächlich durch drei Männer repräsentirt: Galuppi, Rosmini, Gioberti. Nicht als ob die Lehren dieser drei allein und allsgemein geherrscht hätten; vielmehr haben sich neben denselben auch andere Richtungen hervorgethan und nicht Geringzuschäßensdes geleistet; aber während die letzteren sporadisch, meistens ohne Zusammenhang mit einander und dem Volksbewußtsenn mehr oder weniger entfremdet ihren eigenen Weg gegangen sind, stellen die erstgenannten in Uebereinstimmung mit dem Nationals

<sup>\*)</sup> Dieser Aufsatz ist ebenso, wie die (vom Berkeley'schen Standpunkte aus versatze) Darstellung der jüngsten englischen Philosophie von herrn Collyns Simon im vorigen heft zur Ergänzung des Ueberwegschen Grundrisses der Gesch. der Philos. bestimmt und zu diesem Behuf nach der Analogie der Janet'schen Stizze der französichen Philosophie der jüngsten Beit (bei Ueberweg, Grundr. III, 2. Aust. S. 337—342) versatzt worden.—In der letztgenannten Stizze ist S. 337 3. 24 v. u. admit st. admet, ebend. 3. 20 v. u. apprenne st. approuve, S. 339 3. 28 v. o. deux st. dans zu lesen.

geiste einen continuirlichen Proces dar, worin sich ein einheitsticher Faden durch auseinanderfolgende Entwicklungen und Bereicherungen hindurchzieht. Das läßt sich natürlich streng genommen immer nur in Betreff eines hauptsächlichen philosophischen Problems sagen, welches in diesem Falle das erkenntnistheorestische ist.

Nachdem der Condillac'sche Sensualismus auch hier, besonders durch P. Soave vertreten, bessen Lehrbücher eine gute Beile in unseren Schulen als Texte gebraucht wurden, sammt der dem Philosophiren ungünstigen napoleonischen Domination, sede Tiese der Forschung abgeplattet und die Seister zu einer oderstächlichen Leichtigkeit gewöhnt hatte, begann Galuppi (geb. 1770, gest. 1846), vom ernsten Studium der Kant'schen Kritisen ausgehend, den trüglichen Schein zu zerstören und die sürchterlichen Abgründe durchschauen zu lassen, die sich unter der glatten Oberstäche verbargen. Er unternahm Kant zu bezrichtigen und in seiner Critica della conoscenza die beiden Probleme zu lösen: kann ich etwas wissen? was kann ich wissen?

Mit der griechischen und ber scholastischen Periode wie auch mit den Italienern ber Uebergangszeit und den deutschen Nachfolgern Kant's wenig bekannt, hatte er vorzüglich die Kartesische, Leibnig=Wolfische, die Englische und Französische Philosophie studirt; daher erklären sich die starken wie die schwachen Seiten seiner Speculation. Er hat ein treffliches System gebaut, in welchem die Klarheit, die Harmonie, die feine und geistreiche Observation über bie meisten philosophischen Probleme ben Geist steunblich anregen und erquicken; boch hat er bie letten Tiefen nicht geahnt; ja die eigentliche Metaphysik (Metaphysik war ihm die Ideologie sammt der Psychologie) ließ er fast underührt. Obgleich er ben Bann bes Sensualismus noch nicht ganz gebrochen und das Denken vom Empfinden noch nicht genug gesondert hat, obgleich er das Recht des Idealismus nicht anerfannte, so hat er boch mit seinem psychologischen Realismus, bem, wie bei Herbart, das logisch Nothwendige zur Seite steht und seine Wahrheit verbürgt, den tieferen Untersuchungen der

folgenden Philosophen die Bahn geöffnet und den wahren philosophischen Geist wiederbelebt. Seine Hauptgedanken lassen sich in folgender Art resumiren.

Die Philosophie ist die Wissenschaft des menschlichen Gesdankens; da aber der Gedanke Wissen und Wollen umfaßt, so zerfällt jene in zwei Theile, die theoretische oder Wissenschaft der Wissenschaft und die praktische oder W. des Wissens. Die erste umfaßt die reine Logik, welche sich mit dem reinen Schlusse beschäftigt, die Psuchologie, die Ideologie, welche den Ursprung und die Natur der dem menschlichen Geiste wesentlichen Begrisse untersucht, endlich die vermischte Logik oder die Wissenschaft der realen Erkentnisse. An die praktische Phil., welche eigentlich die Ethik bildet, schließt sich die natürliche Theologie an; diese aber ist theoretisch und praktisch zugleich, indem sie sich sowohl auf das sittliche Geset als göttliches, wie auf die Erkenntniß Gottes bezieht.

Das Grundproblem der Philosophie ist dem Galuppi das der Wirklichkeit der Erkenntniß; diese aber wird von der (inneren und äußeren) Erfahrung allein geliesert.

Das Ich, welches sich selbst und durch sich ein Aeußeres empfindet, ist die Duelle aller Erkenntniß und zugleich der Grund aller Gewißheit. Dieses Selbstgefühl ist ursprünglich Bewußtseyn (innerer Sinn) dessen, was sich in der Seele ereigenet, Empfindung der Empfindung; es ist aber darin das Gestühl seiner selbst als seelischer Substanz wie auch der äußeren Existenzen enthalten; denn die Empfindungen werden einerseits vom Ich als seine Empfindungen als ihm inhärirend empfunden; andererseits sind die Empfindungen nothwendig Empfindungen von etwas Anderem, sonst wären sie Empfindungen worin man nichts empfände. Dies ist der Grundgedanke wie auch der Grundsehler Galuppi's.

Alle Begriffe entwickeln sich aus jenem Gefühle des ein Aeußeres empfindenden Ichs; dennoch sind nicht alle aus den Empfindungen erzeugt, sondern diesen, den eigentlich objektiven, gesellen sich andere, die subjektiven zu, welche der seelischen Thatigkeit selbst entstammen. Obgleich baher sche reale Erkenntsniß aus der Ersahrung herkommt, ist zum Bau der Wissenschaft ein apriorisches Element unentbehrlich. Dieß wird von den ibentischen Wahrheiten gebildet; die Evidenz ist die unmittelbare Wahrnehmung der Identität unserer Begriffe; die Realität aber dieser Perception gründet sich zulet auf unser Bewußtsehn dersselben. Die Evidenz ist also der unmittelbare Grund der metasphisschen Wahrheiten, der Axiome; allein ihr letzter mittelbarer Grund liegt im Bewußtsehn. Die logische Nothwendigkeit läßt sich also zuletzt auf die subjektive Unmöglichkeit des Andersdenkens zurücksühren.

Jedes nothwendige Urtheil rührt also aus dem Principe der Identität her, welches in seiner negativen Form als Grundsat des Widerspruches erscheint, und ist deswegen analytisch; iedes synthetische Urtheil nothwendig zufällig.

Die allgemeinen Begriffe sind nichts als Modi des Versstandes, welcher abstrahirt und vergleicht, obgleich es daher feine angeborenen Ideen giebt, so giebt es doch Ideen, welche der menschlichen Vernunft wesentlich sind, indem unserer Seele eine natürliche Neigung zu deren Production innewohnt.

Die metaphysische Einheit, die Einfachheit, die Untheilsbarkeit der Seele werden von der synthetischen Einheit des denskenden Ichs vorausgesetzt, so wie diese ihrerseits die Bedingung sine qua non der Wissenschaft ist.

Die Vielsachheit, die Ausdehnung, die Solidität charactetisten dagegen den Begriff des Körpers, und die reale Vielfältigkeit der Materie ist eine nothwendige Voraussetzung der phänomenalen. Aus der weiteren Analysis dieser beiden Begriffe entsteht der der Substanz.

Die innere Empfindung reicht uns den Begriff der wirstenden Ursache dar, indem unser Ich sich als causa esticieus unserer Willensbestimmungen erfennt. Die Nothwendigkeit des Causalitätsprincips sowie des Substanzenprincips (es giebt keine Dualität, die nicht einer Substanz inhärirt) geht daraus hersvor, daß beide analytisch sind. Sie sind auch beide objectiv,

indem sie im Gegebenen, woraus der analysirende Berstand sie schöpft, enthalten sind.

Die Zeit dagegen ist aus Objektivität und Subjektivität gemischt, das Causalitätsverhältniß ist darin das objektive, das Fließen des Nacheinander das subjektive Element. Oder anders ausgedrückt: die Zeit ist die Zahl der Erzeugungen, wo die Zahl als solche ein Gedanke und folglich subjektiv, die zählbaren Erzeugungen aber real (objektiv) sind.

Der Raum als continens der Körper ift nichts als Phanomen, welches aber Bedingung anderer Phanomene ift, z. B. der Bewegung.

Die äußere Natur kann mit Wahrheit auf so viele Weisen ausgesaßt werden, als es verschieden organisirte Wesen giebt oder geben kann; auch die Ausdehnung mag daher phänomenal senn; da aber das Zusammengesetzte das Einsache voraussetzt, so sind die ersten Elemente der Körper einfach (Monaden). Doch sind die absoluten Eigenschaften des Stoffes und gänzlich und bekannt, wie überhaupt das Wesen der Dinge und der Vorgang, wodurch die wirkenden Ursachen ihre Wirkungen hervordringen.

Der menschliche Wille ist frei, diese Freiheit wird auf dopspelte Weise dargethan, nämlich als Postulat der praktischen Vernunft (was so viel bedeutet, als daß sie van den zwei ursprüngslichen Maximen der Vernunft: "die Tugend verdient Belohnung, das Laster Strase" vorausgesest wird), und zweitens als vom klaren Gefühle, das wir davon haben, verbürgt.

Die sttlichen Wahrheiten sind nothwendig, ohne darum analytisch zu seyn, es giebt daher in der praktischen Vernunst apriorische synthetische Urtheile (was G. gegen Kant in Betress der theoretischen leugnet). Zu dem unbedingten Gebote des sittslichen Gesetzes gesellt sich im Menschen das Streben nach Glücksfeligkeit; beide sind unaustilgbare Thatsachen der menschlichen Natur. Doch soll das zweite dem ersten untergeordnet werden. Ihr endlicher Einklang, in den Grundsähen: "die Tugend

verdient Belohnung, das Laster Strase" enthalten, wird somit für ein constitutives Princip der Vernunft erklärt.

Auf die Forderung jener Grundsate, wie andrerseits auf die Einfachheit der Seele gründet sich die Lehre von der Unsterblichkeit.

Die natürliche Religion enthält drei Grundlehren: 1) die Exstenz eines göttlichen Schöpfers, 2) das sittliche Geset, 3) die Unsterblichkeit der Seele. In Betress der Existenz des Bösen prüst Galuppi drei Annahmen: den Atheismus, Dualismus (im manichäischen Sinne) und Theismus. Die zwei ersten Hypothesen sind in sich widersprechend; also bleibt nur die dritte übrig. Obwohl unsere Bernunft den Grund nicht begreisen samn, warum Gott das Böse erlaubt hat (da wir weder die höchst Intelligenz verstehen noch die verschiedenen Berhältnisse aller Besen kennen) so kann man doch so viel begreisen, das das Dasenn des Bösen mit der unendsichen Bollsommenheit Gottes nicht unvereindar ist.

Rach den Lehren der natürlichen Religion wird endlich die Möglichkeit der Offenbarung und der Wunder, wie auch die Wahrheit der christlichen Religion begründet.

Einzelne Aeußerungen Galuppi's, besonders psychologische (wie z. B. in Betreff bes zusammengedrängten Denkens, der allgemeine Begriffe bezeichnenden Wörter, der Unterscheidung zwischen mechanischem und logischem Denken, des Vorganges des wissenschaftlichen Denkens, worin eine Synthesis neue Gesynstänze erzeugt und somit die Erkenntniß erweitert u. s. w.) gerichen theils als bleibende Errungenschaften, theils als glückliche Anregungen zur weiteren Forschung dem Versasser zum Versdienk. Seine Kritif des kantischen Systemes (welches er übrisgens nicht vollsommen verstanden zu haben scheint; besonders ist ihm der wahre Sinn des synthetischen Urtheils entgangen) kann in solgenden Sab zusammengesaßt werden: "Die erste Handlung des Verstandes ist nicht eine Synthesis sondern eine Analysis; daher muß man eine reale (objektive) Synthesis, eine Connexion unter den ersahrungsmäßig percipirten Existenzen ans

nehmen; diese Connexion ist in der Erfahrung selbst gegeben" (Realismus).

So war burch Galuppi mehr eine Anforderung, den Sensualismus zu durchbrechen, als eine wirkliche Ueberwindung desselben erreicht worden. Das Denken war noch nicht vom Empfinden losgeriffen, noch nicht zu seinem Rechte gekommen; das Apriorische blieb ganz formal und baher subjektiv. Aufhebung bieses Mangels trat nun ein mächtiger Geift, der mit scholestischer Strenge und Genauigkeit, wie mit moderner Observationsgabe gleich sehr ausgerüftete 21. Rosmini hervor (geb. 1797, gest. 1855). Sein philosophisches Streben ging hauptsächlich bahin, den Denkfactor aufzufinden, welcher einerseits das Wissen als objektives Erkennen vom Empfinden und von subjektiver Ichthätigkeit zu befreien vermöchte, andrerseits mit Fernhaltung jedes willfürlich und überflüssig Vorausgesetzten sich als berechtigten und als unentbehrlichen Grund der wahren Erkenntniß bestätigen wurde. Diesen Denkfactor glaubte er in ber Idee bes reinen Senns gesunden zu haben; nicht als ob diese eine aus der Denkthätigkeit hervorgebrachte Kategorie (im fantis schen Sinne), eine nothwendige Form der Vernunft wäre, die ein subjektives, phänomenales Wissen begründe, ober, wie bei Hegel, das Princip einer idealen Bewegung ausmachte, welche vermöge einer inneren unerflärlichen Nothwendigkeit Alles aus sich producire, sondern dieselbe mard ihm eine Form des Uns endlichen, Ewigen, welche, dem menschlichen Geiste gegenwärtig, diesem zur Form der Intelligenz wird. Wie sich ein solches Princip zu einem ganzen Spsteme, bas alle Zweige bes Wisfens umfaßt, entwickeln konnte, wird aus den folgenden Undeutungen erhellen.

Die Philosophie ist die Wissenschaft der letzten Gründe; das philosophische Wissen unterscheidet sich vom populären das durch, daß es wesentlich Reslexion ist. Die gesammte Philosophie besteht aus drei Reihen von Wissenschaften, denen der Instuition (deren Object die Ideen sind), denen der Perception (deren Gegenstand, die Realen, von der Empfindung gegeben ist)

oder Schlusses (beren des Rasonnements oder Schlusses (beren Objekt ein nicht unmittelbar Gegebenes, sondern durch Versnunftschlüsse Gefundenes ist). Zur ersten Classe gehören Ideoslogie und Logif, zur zweiten Psychologie und Kosmologie, zur dritten die ontologischen (Ontologie, Theologie) und die deonstologischen Wissenschaften, welche letzte in viele Zweige zerfallen\*).

Die Itcologie, die das erkenntnistheoretische Problem lösien soll, enthält das Gruntprincip des Rosminischen Systems; daher bleibt der Nuovo saggio sull' origine delle idee sein Hauptwerf, dasjenige, welches seine Originalität und seinen wunderbaren Scharssinn am meisten beweist und worin der Reim aller seiner speciellen Lehren zu suchen ist.

Was allen menschlichen Erkenntnissen gemeinsam ist und sie zu solchen macht, liegt barin, daß sie Behauptungen, Urstheile sind. Um aber etwas zu behaupten, d. h. um zu urtheilen, daß etwas ist, bedürfen wir der Kenntniß der Wesenheit (entita). Um nicht in einen regressus in infinitum zu fallen, ist diese Kunde nicht ebenfalls für eine Behauptung, sondern sür eine Anschauung zu halten. Die Idee des Sehns oder das ideale, mögliche Sehn ist daher eine ursprüngliche und bestänzbige Anschauung, das Licht der Vernunft, welches, von allen Begegnissen vorausgesetzt, sie alle ermöglicht.

Wie aber dient uns eine solche Anschauung des allgemeisnen Seyns zur Kenntniß und Beurtheilung der einzelnen Wesen? Der Mensch hat zu diesem Behuse das Gefühl (Empfindung,

<sup>\*)</sup> Rosmini giebt auch eine andere Eintheilung der Phil., nämlich in progressive (B. des Sependen aus seinem Principe entwickelt oder Theosophie, worin die ontologischen und die deontologischen begriffen sind) und regressive (wodurch der Geist vermittelst der Reslexion zur Aussindung jenes Principes gelangt, diese ist die Ideologie). Zwischen beiden bewegt sich die philos. med ia, welche die sormalen (Logis) und materiellen Bedingungen (Psuchologie) hergiebt um von der regressiven zur progressiven zu gelangen. Las Spstem aber soll mit dem idealen Principe anheben (der Idee des unsbestimmten Sepns.; weil diese Idee den größten Umfang und keinen Inhalt bat, darum wird sie von allen vorausgesetzt und setzt keine voraus. Die Seele kann nicht den Ansang bilden, denn sie ist nur eine materielle Bestingung des Wissens.

sentimento); indem er ties im Lichte jener Anschauung betrachtet, begreift er es als eine besondere Verwirklichung des allgemeinen Seyns. Aus diesem also und den Empfindungen entstehen alle menschlichen Begriffe. Woher aber die Negation? Daher, daß die Verwirklichung des Seyns in den besonderen Wesen an quantitative Bedingungen gebunden ist, d. h. Begrenzungen, Negationen u. s. w. Die negativen Begriffe sind also auch noch das Sehn (Ente), nur mit dem Zusaze der Verneinung.

Das primitive Urtheil, womit man das Reale behauptet, ist daher die ursprüngliche Synthesis der Empfindung und des idealen Seyns; es hat zwei Termini, aber der eine (die Empfindung) wird zu einem Terminus nur nach seiner Vereinigung mit dem andern.

Der Logik sind zwei Aufgaben gestellt, die Wahrheit zu vertheitigen und ste und beren Gewißheit zu entdecken. Die Wahrheit ist eine Beschaffenheit ber Erkenntniß; Diese aber ift wahr, wenn bas, was man erfennt, ift. Die Bahrheit ift bemnach mit dem Seyn einerlei, und da das Seyn die Form der Intelligenz ist, so besitt der menschliche Geift von Natur die erste Wahrheit. Jede Täuschung ist davon ausgeschlossen; benn man fann sich nur täuschen, indem entweder etwas erscheint, was nicht ist, ober etwas auf andere Beise erscheint, als es ist. Das erste ist in Bezug auf bas unbestimmte Sem nicht möglich, weil man, um zu glauben eine folche Ibee zu haben, sie wirklich haben muß. Das zweite ist ebenfalls unmöglich, weil das reine Senn, als solches, keine Mobi hat. Auch alle besonderen Ideen sind vom Irrthum frei, sofern man ste jebe für sich betrachtet. Denn da beren jede eine der unenb lichen Modi ist, worin sich das Seyn verwirklichen kann, so wird, welchen Modus ich auch erdenken möge, er ein bem Senn mahrhaftig gehörender senn. Die Möglichkeit des Inthums beginnt mit den Urtheilen, worin man ein Verhältniß unter den Ideen behauptet. Jene Urtheile dagegen, die sich darauf beschränken den Inhalt bessen zu behaupten, was man

in einer Idee anschaut, find fehlerfrei; sie heißen Principien (Grundsäte).

Auch in Betreff der realen Erkenntniß ist jedes Urtheil nothwendig wahr, welches nichts mehr ausspricht, als die Existenz dessen, was man empfindet. Wer dagegen über die Wahrsnehmung restektirt, kann verschiedene Empfindungen mit einander verwechseln und sich daher irren.

Rur was in die Empfindung fällt, ist der Perception zugänglich; diese beschränft sich daher auf unser Selbst und die äußere Welt (Psychologie, Kosmologie).

Das Ich ist nicht ursprünglich; ursprünglich ist nur die Seile als immanentes Gefühl, zu welchem sich die Anschauung zugesellt. Der Leib, dessen immerwährendes Gefühl die sensttive Ratur der Seele ausmacht, ist nicht eine Hemmung, sondern ein nothwendiges Werfzeug zur Entwicklung und Vervollsomm, nung der Seele. Die Empsindungen des Aeußeren erklären sich daraus, daß, da die Seele im Grundgefühle ihres Leibes thätig ist, sede Veränderung, die von äußeren Krästen her in diessem geschieht, als im Gegensaße zur eigenen Wirksamseit emspfunden werden wird. Das Gefühl hat zwei Seiten, die wirslende und die leidende, in der ersten Beziehung heißt es Senssbilität, in der zweiten Instinst.

Das Wesen (Ente), womit sich die Ontologie beschäftigt, hat wesentlich drei und nur drei Formen: die ideale, die reale und die ethische (morvle); als ideales ist das Urseyende Licht, Objekt, als reales ist es Kraft, actives Gefühl, Subjekt; die moralische Form aber ist die Beziehung zwischen den beiden ersten.

Das reale Wesen kann nicht nur subjektiv (Gefühl, sentimento) seyn, sondern auch extrasubjektiv. In diesem Falle aber existirt es nicht für sich, ist nur insosern es als nothwensdiges Correlat des Subjektes vorausgesetzt wird (termine del sentimento, das, worauf sich die Empsindung bezieht und wossesen sie sich abgrenzt, Ausdehnung, Stoss).

Iede der drei ermähnten kategorischen Formen des Sepen-

den ist, für sich genommen, abstraft; das Seyn kann unter einer derselben nur dann existiren, wenn es zugleich auch unter den beiden übrigen da ist.

Das Seyn, welches vom Menschen angeschaut wird, ist unbegrenzt, ist aber nicht das absolute Seyn. Dieses wird weder in der Anschauung (deren Objekt die reine ideale Form ist), noch in der Perception gegeben, welche sich auf eine Empsindung, also auf eine partielle Verwirklichung des Seyns in der realen Form bezieht. Das Absolute wird daher nicht in seinem wie gekannt, wohl aber weiß der Mensch, daß es in einer der menschlichen Intelligenz überlegenen Weise da ist. Eine solche Erfenntniß ist eine negative. Alles, was der Mensch auf natürlichem Wege von der göttlichen Natur wissen kann, wird, durch die Methoden, welche methodus exclusionis und eminentiae genannt werden, erreicht.

In Betreff der deontologischen Lehren werde ich nur zwei Punkte hervorheben. Erstens, daß es eine deontologische Nothwendigkeit giebt, welche aus dem Zwecke hervorquillt und sich von der metaphysischen unterscheidet, insofern diese das Daseyn der Wesen, sene dagegen ihre Vollkommenheit bedingt. Der zweite der zu erwähnenden Punkte ist das Princip der Sittensehre, welches auch die Formel der moralischen Verpflichtung ausdrückt. Dieses heißt: "Erkenne das Seyn in seiner Ordnung praktisch an," und bedeutet soviel als: "Du sollst deine Achtung und Liebe dem Würdegrade der Wesen anpassen und somit übereinsstimmend handeln." Uedrigens hat Rosmini seine Grundsätz auch auf das Vernunftrecht, auf die Politik und auf die Pädazgogik angewandt.

Die Wirkung der Rosminischen Lehren auf den philosophischen Geist in Italien ist unleugdar sehr groß gewesen; mit ihm hat man angesangen die Tiefe der metaphysischen Probleme zu durchschauen; auch die anthropologischen und psychologischen Untersuchungen erhielten durch ihn eine mächtige Anregung; im öffentlichen Unterrichte, auch seitens eines nicht geringen Theis

les des Klerus ist seine Lehre angenommen worden \*). Diejenigen, welche in Hinsicht der Religion und des Katholicismus
die neuere Philosophie in Verdacht hatten, sahen mit Vergnüsen, wie man in jede Tiefe der Speculation hinabsteigen konnte,
ohne darum der Orthodoxie Abbruch zu thun.

Derselbe Umstand bereitete, anfänglich wenigstens, eine entgegenkommende Aufnahme auch Rosmini's Gegner B. Giosberti (geb. 1801 gest. 1852), welcher überdies das immer mehr erwachende nationale Gesühl der Italiener offener und leisbenschaftlicher begünstigte, ja eine Zeit lang leitete und beshersschte.

Auch dem G. gilt als die wesentlichste Ausgabe der Phislosophie die Erkenntnisslehre vom Sensualismus, vom Subjektisvismus, was so viel bedeutet als Skepticismus, zu befreien. Dazu aber hielt er das rosminische Princip nicht für genüsgend; das ideale, mögliche Seyn könne nicht das reale versdürgen; es sey unfruchtbar und vermöge dem Wissen die wahre Objektivität nicht zu ertheilen. Auch ist das Abstrakte dem Konkreten nachkommend; daher soll die konkrete Erkenntnis des Realen der abstrakten des Idealen vorangehen. Das rosminische Seyn sist weder Gott, noch soll es subjektiv seyn; es ist also ein Unding!

Die leitenden Gedanken von Gioberti's eigenen Lehren lassen sich im Abriß so darstellen.

Die Philosophie ist herabgefallen; um sie wieder zu bauen und zu beleben muß man sie zur Anerkennung der Principien, d. h. der idealen Begriffe, die alles Wissen beherrschen, und dur wahren Methode, d. h. zur ontologischen zurückrusen. Der cartesische Psychologismus hat in der Phil. so viel Unheil als Luther's individuelle Prüfung im Christenthum gestistet, nämslich die Kette der Ueberlieferung unterbrochen und damit allen Irrthümern die Bahn geöffnet. Der Sensualismus, der Mas

<sup>\*)</sup> Als dem Rosminianismus mehr oder weniger streng anhängend sind der große A. Manzoni, Tommaseo, Paganini, Bonghi, Corte, Pestalozza vorzüglich zu erwähnen.

terialismus, der Skepticismus und Atheismus sind Consequenzen der psychologischen Methode. Denn von einer Thatsache des Bewußtseyns ausgehen heißt das Allgemeine, Nothwendige auf
das Zufällige begründen und sich in die Erscheinung einsperren.
Damit aber entsagt man der Philosophie, deren Ziel die Erstenntniß des an sich Wahren ist. Die Ucberlieserung ist die Phil. der Menschheit, und mit ihr brechen wollen ist ein mons
ströse Vermessenheit, eine Empörung gegen die Wahrheit selbst.
Die letzten echten Philosophen sind Malebranche, Leibnitz und
Vico gewesen.

Princip und Methobe der Phil. sind also im Objette, nicht im Subjette zu suchen. Das Objett, die Idee, deren immanente Anschauung den Menschen zum vernünstigen Wesen macht, stellt sich dem Geiste unter der Form eines Urtheils dar, welches alles Seyn und Wissen potentiell in sich mitbegreist. Die Formel, worin diese höchste Wahrheit ausgedrückt wird, lautet: "das Ens schafft die Existenzen." Mit der Anschauung (intuitio) dieser Wahrheit ist das Objett in seinem ganzen Umsfange gegeben; denn das erste Glied der Formel, das Ens (das Sevende, das Urwesen), ist das Absolute, die erste Substanz und Ursache; das zweite ist eine organische Vielheit von substantiae und causae secundae; die Copula endlich ist der schaffende Actus, das Verhältniß des Unbedingten zum Bedingten, die freie Hervorbringung dieses aus jenem.

Eine solche Anschauung des idealen Organismus ist eine einsache und immanente That, welche jeden secundären Erkenntsnisakt begleitet und bedingt. Sie ist aber noch nicht an und für sich Erkenntnis, weil in der Anschauung das Bewußtsenn nicht mitenthalten ist. Es kommt daher die Reslexion hinzu, von der es zwei Arten giebt, nämlich die psychologische (Zurüstbeugung des Geistes auf sich selbst) und die ontologische Reslexion aus sich auf das Objekt). Diesen beiden Arten der Reslexion entsprechen die obengenannten psychologischen und ontologischen Methoden; nur die letzte ist philosophisch, weil nur sie ben idealen Organismus in seiner Ganzheit wiedergiebt.

Aber die Idee kann für den Menschen Objekt der Reslegion nicht werden, wenn sie nicht im Worte eingekleidet, umgränzt erscheint. Hieraus ersteht man die Unentbehrlichkeit einer ersten göttlichen Offenbarung. Denn ber menschliche Geist ift seinem Objekte nicht gänzlich abäquat; bieses, die Ibee, ist in sich einig, untheilbar, und vollkommen intelligibel, ja ist bie Intelligibilität selbst. Aber in Beziehung auf ben Menschen hat die Idee zwei Seiten, die eine, welche ihre rationelle Effenz heißen kann, ift klar, die andere ist geheim, bunkel und G. nennt sie das sovrintelligibile (das über die Begreiflichkeit Erhabene). Und doch können wir dieser Seite kundig seyn gerade aus bem Gefühle unserer Untüchtigkeit sie zu erkennen, ja wir besitzen eine besondere Anlage dazu, nämlich unsere eigene Limis tation zu fühlen, was von G. das Vermögen ber Superintellis genz genannt wird. Die positive Offenbarung fügt bem nega= tiven Begriffe bes Superintelligibeln einen positiven, obgleich geheimnisvollen hinzu.

Die schaffende That ist die reale und lebendige Dialektik; damit aber soll nicht gesagt seyn, daß auch die Anschauung dialektisch sey, denn sie ist eben nur Anschauung. Die Resterion dagegen, indem sie an der schaffenden That sich mitbetheiligt, ist wesentlich dialektisch.

Daher ist die Wissenschaft die treue Reproduction des ideas len Organismus, und den zwei Seiten der Idee entspricht eine doppelte Reihe von Wissenschaften: die der rationellen und die der theologischen, welche letztern den erstern in so weit überlegen sind, als es das geoffenbarte Wort der Vernunft ist.

Die Formel besteht aus brei Elementen: Subjekt, Copula und Prädicat (Ens., Schöpfung, Existenz); baher entspricht in der ersten Reihe dem Subjekte die Ontologie, der Copula als absteigendem Processe vom Ens zur Existenz die Mathematik (die sich mit Zeit und Raum beschäftigt) und als aufsteigendem Processe von der Existenz zum Ens die Logik und die Sittenlehre. Dem Prädicate entspricht die Wissenschaft des Dasependen im allgemeinen (Mensch und Natur), welche Psychologie, Cosmo-

logie, Aesthetif und Politif umfaßt. In der Wissenschaft bes Ueberbegreislichen findet eine analoge Eintheilung statt.

Kehren wir nun zum Inhalte ber Formel zurück. Das erste Glied, das Ens, ist nicht nur möglich sondern real; denn es enthält das Urtheil: "das Sevende ist"; sonst wäre es Nichts. Auch ist es nothwendig, weil das Nichts undenkbar ist. Damit aber scheint die Nothwendigkeit des Absoluten auf der logischen, ja psychologischen Unmöglichkeit des Andersdenstens zu beruhen, und das wäre den G.schen Grundsähen diametral entgegengesetzt. Er glaubt jedoch diese Klippe zu umgehen indem er hinzufügt, daß das Urtheil: "das Ens ist nothwendig", nicht auf freie Weise vom Geiste ausgesprochen wird; sondern es ist das Ens selbst, welches es ausspricht, während der Geist im ursprünglichen Alte der Anschauung es nur anhört.

Was bas zweite Glieb ber Formel und sein Verhältniß zum ersten betrifft, so bemerkt G., daß die Existenzen zwar gegeben sind und die Etymologie selbst des Wortes andeutet, daß das Existens von bem Ens herrührt, seinen Grund nicht in sich, wohl aber in diesem hat, daß aber bennoch ihr mahres Verhältniß burch Rasonnements nicht gefunden werden fann. Nicht a posteriori, weil man von dem Existens ausgehend dieses im Begriffe nicht annihiliren konnte; baher gelangte man zu einem Emanationsverhältniß. Nicht a priori, weil man so zwar den Begriff der Ursächlichkeit, ja der Schöpfung erreichte, aber diese wäre nothwendig, nicht frei. Der einzige Weg ist daher der der Anschauung, worin der freie Aktus des Schaffens gegeben ist; ohne dieses Verhältniß gingen die beiden Extreme der Formel in eine ununterschiedene Einheit zusammen. Die Freiheit ber Schöpfung besteht barin, baß ber außere Terminus ber schaffenben That nicht nothwendig real ist; er konnte möglich bleiben; "bas Wahre kann ohne bas Factum, bas Factum nicht ohne bas Wahre bestehen."

Die drei Stammbegriffe Nothwendigkeit, Möglichkeit, Existenz entspringen gleichfalls aus dem Organismus der Formel,

-

indem die erste nichts andres als die Beziehung des Urseyenden zum sich selbst, die zweite die Beziehung des Nothwendigen zum Daseyenden, die britte die Beziehung des Möglichen zum Rothswendigen ist. Diesen Begriffen entsprechen drei große Objekte, drei Arten von Realität, nämlich dem Nothwendigen Gott, dem Röglichen die continuirliche Größe, d. h. die reine Zeit und der reine Raum, dem Wirklichen die diskrete Größe, d. h. die Welt mit allen darin enthaltenen Wesen.

Das Ens ist das absolut Intelligible, seine Wahrheit ist seine Wesenheit selbst. Wie im Menschen Vernunft und Wille substanziell nur Ein Vermögen sind, so vereinen sich Intelligibislität und Senn in einer einzigen Thätigkeit, welche in Beziehung zu dem, wovon sie ausgeht, Senn, in Beziehung zu Dem, woshin sie gelangt, Intelligibles heißt. Eben so ist auch das Sinnliche mit den Existenzen einerlei; aber das Sinnliche wird vermöge des Verhältnisses, in welchem es zu dem (absolut) Intelligiblen steht, zu dem relativ Intelligiblen. Die relative Intelligibilität hängt von der Schöpfung ab, ja ist die Schöpfung selbst.

Auch die Erkenntniß der Körper ist auf die Schöpfung begründet; denn ohne diese würden weder der Verstand noch der Sinn dazu genügen. In der That enthält der Begriff des Körpers zwei Elemente, die innerliche Substanz oder Kraft (ein Intelligibles) und die Eigenschaften und Veränderungen (ein simtlich Gegebenes); aber keines von beiden und auch nicht ihre Vereinigung giebt die Individuation. Es ist also eine besondere Aussassung vonnöthen, welche weder Sinn noch Verstand ist, und Verständniß der Einzelwesen genannt werden könnte. Diese Ausstallungsart aber hänge von der Anschauung des schaffenden Aktus ab, welcher den allgemeinen Begriff ins dividualisitet, indem er ihn zum konkreten Daseyn bringt.

Bisher haben wir nur den absteigenden Vorgang betrach= tet; diesem aber entspricht ein zweiter Cyklus, der des Rück= ganges des Existens zum Ens. Jener ist ganz göttlich, die= ser aus Göttlichem und Menschlichem gemischt, weil die mensch= lichen Kräfte, die moralischen Handlungen bamit zusammenwirken.

Am Anfange der Geschichte war die Anschauung mit der Reslexion vollsommen einstimmig; es war der Justand der Unsschuld. Die Erbsünde störte diese Ordnung und die Reslexion stellte sich in Gegensatzur Anschauung. Wenn aber hierdurch die ursprüngliche Klarheit verloren war, so behielt doch der Wensch eine dunkle Ahnung davon. Hieraus erklären sich die Spuren der ersten Wahrheit, welche man in den Theogonien, den Mythologien, den pantheistischen und dualistischen Systemen der Alten zerstreut sindet. Die indische Philosophie alterirte die Formel, indem sie sie ganz in das erste Glied zusammenzog; Griechenland dagegen, den Pythagoreismus und die damit zusammenhängenden Theile des Platonismus, worin die Ueberliesserung noch rege war, ausgenommen, reducirte Alles auf das zweite Glied.

Eine solche Berbunkelung zeigt die Unentbehrlichkeit der Erlösung, welche ber Cyklus des Rückganges der Existenzen zum Ens, die Vervollkommnung der Schöpfung selbst ist. Das Christenthum führte die Reslexion auf die Anschauung zurück, und die positive Theologie, welche die Bewahrerin des geoffensbarten Wortes ist und darin die absolute Wahrheit besitzt, soll den anderen Wissenschaften die Principien und die Axiome darreichen.

Bon G.'s Ethik und Aesthetik können wir der Kurze wes gen nur eine stüchtige Andeutung geben.

Die Idee, welche sofern sie intelligibel ist, das Objekt der Intelligenz bildet, ist als begehrenswerth das Ziel des Stresbens, als gebietend die Regel des Willens. Das Gute ist eine göttliche Volkommenheit, woran sich die vernünftigen und freien Seschöpfe, obwohl unvolkommen, betheiligen können, sosem sie sich durch freie Wahl dem Seseze anpassen. Dieses ist allgemein, apodiktisch, gegenständlich, es ist die kosmische Ordnung, die sich der Wilkür als das zu Bewahrende imponirt. Eine atheistische Sittenlehre ist daher unmöglich, weil das sittliche

Geset Gott selbst ift, und wenn man bies Princip verleugnet, so bleibt nur das individuell Rüsliche übrig.

Das absolute Recht Gottes, welches sich im sittlichen Imperative bekundet, schafft im Menschen die absolute Pflicht; die relative Pflicht aber, die von der absoluten herrührt, ist ihrerseits die Quelle des relativen Rechtes.

Die Seligkeit, das Ziel unserer Sehnsucht, besteht in der Einigung des Existens mit dem Ens und ist das Letzte in dem zweiten Exklus, und die Liebe, welche das Endliche mit dem Unendlichen verbindet und die Klust dazwischen gleichsam aussfüllt, ist mehr als das Werkzeug der Seligkeit, sie ist ihr Wesen.

Was die Aesthetif betrifft, so ist natürlich zu erwarten, daß auch sie auf die erste Formet gegründet wird. Die schassenber That enthält die Elemente des Erhabenen; die Existenzen, d. h. die Realen in ihren Verhältnissen zur Idee, die des Schönen. "Das Erhabene schasst das Schöne, das Schöne kehrt zum Erhabenen zurück", so lautet die Formel auf das ästhetische Feld versest. Das eine wie das andere entsteht aus der Einigung eines Intelligiblen mit einem Sinnlichen in der Einbildung; im Erhabenen aber überwiegt die Idee die Form, das Schöne stellt ihr Gleichgewicht, ihre Harmonie dar. Auch in der Gesschichte der Kunst geht das Erhabene dem Schönen voran; der Tempel und die Epopöe sind die ältesten Formen der Kunst; aus jenem gingen alle plastischen, aus diesem alle literarischen Künste sammt der Musik hervor. Beide Arten haben im relississen Gefühle ihren gemeinsamen Ursprung.

Was G. im Gebiete der Theologie (Teorica del soriannaturale 1830 — Risorma cattolica 1856 — Fil. della rivelazione 1856 etc.) und der Politik (Del primato etc. 1846 —
Prolegomeni 1845 — Il Gesuita moderno 1846 — Apologia
d. Ges. mod. 1848. Del rinnovamento civile d'Italia 1851 etc.)
geleistet hat, geht uns nicht an. In Rücksicht aber auf die
streng philosophischen Lehren wollen wir nicht unbemerkt lassen,
daß sie in den späteren meist unvollendet gebliebenen Schriften

(Opere postume) nicht unbeträchtliche Abanderungen erfahren has ben; er scheint dem absoluten Idealismus etwas mehr sich gesnähert und seine strenge Orthodoxie sehr gemildert zu haben. Wir wollen dabei nur das erwähnen, daß die Protologie ein neuer Begriff ist, der in das vorige Spstem kaum paßt; sie ist nicht mehr die Ontologie, hat nicht das erste Glied der Formel, das Ens, wohl aber die ganze Formel als aufs und absteigens den Proces zugleich zum Gegenstande.

Ausgezeichnete Männer haben G.'s Lehren sich angeschlossen\*), aber von einer Schule, die er hinterlassen hätte, läßt sich kaum sprechen. Auch beruhte seine Popularität großentheils mehr auf den politischen Umständen und der anziehenden Sewalt seines rednerischen Schwunges, als auf dem eigentlichen Inhalte seiner philosophischen Leistungen.

Die drei Momente der italienischen Phil., die von Galuppi, Rosmini und Gioberti vertreten sind, erscheinen sämmtlich wieber in ber philosophischen Laufbahn bes Grafen T. Mamiani (geb. 1799). Er beginnt mit ber Erfahrung, aber ohne barum in den groben Sensualismus zu fallen; eher dem Psychologis. mus geneigt, sucht er das Gegebene der Erfahrung mit den Forderungen der Vernunft sustematisch zu verknüpfen. Dieser Periode gehört das Werk an: Del rinnovamento della fil. antica ital. 1836, wo bie Wahl ber Methobe als die hauptsächliche Aufgabe gesetzt, und behauptet wird, daß die wahre Mes thobe von der Natur selbst gegeben und von den alten italienis schen Philosophen, besonders von Galileo schon anerkannt und angewendet wurde. Später, da er die Erfahrung nicht für gesichert gegen die Angriffe des Skepticismus hielt, strebte er den Behauptungen bes gemeinen Sinnes eine philosophische Form zu geben, und seine Lehre von der Wahrnehmung als unvermittelter Auffassung ber realen Objekte zu begründen (Dell' ontol. e d. metodo — Dialoghi di scienza prima — Principii della filo-

<sup>\*)</sup> Zum giobertischen Principe bekennen sich unter Anderen V. Fornar, Massari, De Gioannis, Chiarolanza, Toscano.

sosia del Diritto. 1846). In dieser Periode deutet der Verf. schon als eine wahrscheinliche Voraussetzung an, was in der folgensen als seste Ueberzeugung erscheint, nämlich die immanente Anschauung des Absoluten. In der dritten Periode, von den Consessioni d'un metasisico vorzüglich vertreten, suchte er einen neuen Platonismus auf strenge Beweise zu bauen und a priori Gott, die Schöpfung und die Principien der Cosmologie zu demonstriren.

Die menschliche Seele ist ursprünglich mit dem organischen Körper und durch diesen mit der außeren Welt verbunden und Sie ift ebenfalls mit bem hat davon ein beständiges Gefühl. Ens realissimum ober mit bem Unendlichen verbunden. eine Berbindung ift nicht vollkommene Durchdringung, sondern ein erster Grad von biefer, gleichsam eine Berührung. Empfindung ist eine Passivität zusammen mit ber äußeren Kraft enthalten; doch weiß die Empfindung nichts weber vom Subjette noch vom äußeren Objekte. Erst durch ben Verstand (la mente), welcher eine Reslexion der Seele in sich selbst ist, steht ber Beist in sich die Empfindung mit ihren beiden Berhältnißgliebern und erkennt damit die objektive Realität seiner selbst und des Aeußeren. Aber die immanente Anschauung des Absoluten ist ansänglich ununterschieben und bewußtlos; darum verwirft M. noch immer jede eigentlich eingeborene Idee; nur mit der Ersahrung oder mit der ebenerwähnten Perception hat der Geist bie Gelegenheit, in diesem unbestimmten, unenblichen Felde die besonderen idealen Bestimmungen, die einzelnen Begriffe mahrzwehmen. Denn die psychologische Bearbeitung der Vorstelluns gen leitet uns zur Anerkennung einer ewigen Wesenheit, wovon die schematische Vorstellung selbst nicht ein Abbild, sondern ein Beichen, ein Emblem ift.

Jene Perception und diese Intellection bilden so zwar verschiedene Reihen von Erkenntnissen; die erste giebt die Thatssachen, die zweite ihre ewige Möglichkeit als in der unendlichen Wirksamkeit (essicienza) real enthalten.

Daher sind alle Begriffe objektiv, ewig, unveränderlich;

sie sind gleichsam die tastbare Oberstäche der ewigen Realität, und unsere Vereinigung mit Gott im diesseitigen Leben besteht eben darin, daß wir Ihn unter der Form von Idee, von Wahrheit gegenwärtig haben.

Jeder Schluß, jede wissenschaftliche Behauptung, wenn sie sich nicht widersprechen sollen, setzen die Objektivität des Wahren voraus.

Die Schöpfung ex nihilo ist das wahre Band der Intelsectionen oder der Ideenwelt mit der Wahrnehmung oder der realen Welt, weil der Grund, wonach das Unbedingte, Unsendliche, dem die Ideen angehören, dem Endlichen, Bedingten entspricht und sich in diesem nachbildet, nur in jener gefunden wird. Nur so können beide Welten, ohne ineinander auszugehen, doch in immerwährender Uebereinstimmung, in vollkommenem Zusammenhange bestehen. Wie das Ziel der Schöpfung das höchste Gut ist, so ist der Fortschritt, die allmähliche Bersvollkommnung durch immer weitere Ueberwindung der Hindersnisse, die aus der Endlichkeit nothwendig hervorgehen, das Geset der moralischen und der materielleu Welt.

So wird, wie bei Galuppi, die Erkenntniß der Realswelt auf das doppelte Berhältniß der Empfindung begründet; aber Galuppi's Mangel wird dadurch verbessert, daß nicht mehr die Empfindung selbst, sondern der Berstand urtheilt und erstennt. Wie bei Rosmini wird die menschliche Intelligenz aus der Immanenz der idealen Form erklärt; diese Form aber wird nicht zur äußersten Dünne und Unbestimmtheit des möglichen Seyns geschmälert. Wie bei Gioberti endlich, wird das Band des Absoluten mit der endlichen Welt in der Schöpfung gesunden und dem idealen Objekte all seine Fülle bewahrt; zugleich aber wird der Gegenstand der Anschauung auf die Idealität, auf die Wahrheit eingeschränkt\*).

<sup>\*)</sup> Von den lebenden Philosophen Italiens habe ich um der nothwendigen Kürze dieses Entwurfs willen nur eine Andeutung geben können und auch nur eine solche zu geben beabsichtigt; doch glaubte ich hinsichtlich Mamiani's mich etwas mehr verbreiten zu müssen. Dennoch habe ich fast Alles, mas

Neben diesen Richtungen haben sich in Italien auch mehr ober weniger abweichende behauptet; so wurde der strenge Emspirismus durch Gioia, Romagnosi, Borelli (unter dem Pseud. Labellasque), Costa und vielen Anderen vertreten. Ja es könnte Sioia, welcher in der Erkenntnisslehre dem crassesten Sensualismus huldigt, auch als Borläuser des modernen Possitivismus betrachtet werden, da ihm alle Wissenschaft als ein Ergebnis von Thatsachen gilt, welche so mit einander verdunzdem werden, daß man ste leicht auffasse und sich leicht ihrer erinnere. Seine Sittenlehre ist gleichfalls nichts mehr denn Utilitarismus; wie für Romagnost (dessen Psychologie auf die Erssahrung begründet, aber doch spiritualistisch und die vernünstige Thätigleit des denkenden Princips anerkennend ist) das Sollen mit der natürlichen Rothwendigkeit zusammenfällt.

Die Scholastik und insbesondere die thomistische Lehre hatte auch nicht wenige Anhänger, am meisten wie natürlich bei den Beistlichen; worunter der P. Liberatore, P. Venstura, Sanseverino, Taparelli, Audisio vorzüglich zu nennen sind.

Den Eklekticismus behaupteten Mancino, Tedeschi, Bantedeschi und besonders der noch jest wissenschaftlich thästige B. Poli, welcher seine Uebersetzung von Tennemann's Grundriß d. Gesch. d. Phil. mit einem etwas unverdauten, aber boch an positiven Angaben höchst reichen Nachtrage über die insbische, englische, französische, hauptsächlich aber über die itaslienische Phil. ergänzte.

Die ausgezeichnetsten Anhänger ber rosminischen und gios bertischen Lehren sind schon oben genannt worden.

Unter den neuesten werden wir, ohne die Verdienste ansterer gelehrten Männer wie Bertini, Peyretti, Centossanti, Berti, Ferri, Allievo u. s. zu verkennen, doch nur der folgenden eine besondere Erwähnung thun, hauptsächs

in seiner Kosmologie Bemerkenswerthes enthalten ist, aus dem angegebenen Grunde unerwähnt gelassen.

lich aus dem Grunde, weil ihre Lehren stärker accentuirt sind und sich auf einen kurzen Ausbruck bringen lassen.

Ferrari (Filososia della rivoluzione). Alles Wissen ist auf die sinnliche Ersahrung eingeschränkt; jenseits der durch sie gelieserten Thatsachen sinden nur hohle Träume statt. Alle apriorischen Grundsäte und die Logis selbst führen auf Paradora und Widersprüche; der Widerspruch eben ist nicht zu beseitigen, er ist das Wesen der Natur, das Gesetz der Wirflichteit, man ist also genöthigt ihn als solches anzunehmen. Darum giedt es nichts Absolutes, Beständiges, Unverändersliches, oder besser es giedt ein solches, dieß aber ist die Verneinung selbst, im Begriffe der Revolution verkörpert, das Gesetz den politischen und socialen Verhältnissen.

Aufonio Franchi (ein Pseudon.). Weder die Vernunst noch die christliche Religion können einen haltbaren Begriff Gots tes liesern; sie führen nur auf widersprechende Sätze. Nur dem Gefühle ist es möglich, die Sehnsucht des Menschen nach dem Göttlichen zu stillen. Eine Religion, die den kritischen Gedans ken ertragen könne, läßt sich nur auf das Gefühl bauen.

B. Spaventa (Introd. alle Lez. di Fil. 1862. La sil. di Gioberti 1863. Principii di sil. 1867), ein eifriger Vertreter ber Hegelschen Lehren, hat mit vielem Scharssinne die discherige italienische Phil. in ihren Hauptrepräsentanten nach hegelscher Anschauung, insbesondere die Gioberti's geprüft. Auch suchte er die Grundsategorien von Hegel's Logist dadurch zu verbessern, daß er die Gleichheit des Seyns mit dem Nichts nicht allein in ihrer gemeinsamen Bestimmungslosigseit (was jeden Unterschied austilgen und den Proces zum Werden unmöglich machen würde), sondern darin fand, daß das Nichts noch das Seyn, aber als Gedanke, als absolute Abstraction und Negation seiner selbst sey.

A. Vera hängt noch strenger den Lehren Hegel's an, die Hauptwerke seines Meisters wurden von ihm ins Französische übersetzt und mit Commentaren begleitet. Auch eigen

Schriften hat er in hegelschem Sinne meist in fremder Sprache rerfaßt.

Den hegelschen Ansichten hulbigt unter Anderen auch F. Fiorentino, welcher einen Saggio Storico sulla filososia greca (1862) mit großer Geschicktheit und gefälliger Schreibart, nebst kleineren Schriften, verfaßt hat.

- S. Corleo (Filosofia universale 1862 63). Das Ibentitätsprincip ist das einzige, aber zureichende apriorische Element
  des Denkens, welches den Begriffen die Nothwendigkeit, der Wissenschaft die Gewisheit und die Genauigkeit verleiht. Bon
  besonderer Wichtigkeit für das System ist der Begriff der Substanz, von dessen Resorm die Resorm der ganzen Phil. abhängt.
  Die Substanz ist eine einsache unveränderliche Thätigkeit; alle
  Vorgänge, alle Veränderungen sind das Resultat der variabelen
  Verbindungen mehrerer substanziellen Actionen. Die Seele aber
  ist nicht Resultat, sondern eine einsache Substanz besonderer
  Ratur, einer Vielheit materieller organischer Elemente übergeordnet. Auch die Sittenlehre ist a priori, weil auf der Identität
  beruhend.
- B. Mazzarella (Critica della scienza 1860) prüft die Geschichte der Phil. mit Rücksicht auf das kritische Problem. Das Leben ist der leitende Begriff; es ist Thatsache und Ziel, Subjekt und Objekt zugleich, Princip der Wahrheit und der Teleologie.
- A. Conti (Evidenza, amore e fede 1858. Lezioni sulla storia della sil. 1866) will bie christliche Offenbarung mit der Philosophie vereinigen. Das menschliche Bewußtsenn ist nicht allein in sich selbst, sondern mit allen seinen Verhältnissen zu betrachten. Diese Verhältnisse lassen sich auf drei hauptsächsliche, nämlich auf das zur Idealität, zur Gesellschaft und zu Gott zurücksühren, woraus drei Kriterien der Wahrheit (Evisdenz, Liebe und Glaube) hervorgehen; der Zusammenhang dieser Beziehungen, auf spekulative Weise erkannt, bildet die Wissenschaft.

Es giebt nur eine Philosophic, nämlich die christliche oder

ben ift, gestattet une leiber nicht etliche Schrift anguführen. Statt beffen begnit gange Schrift jum Lefen gu empfehlen.

Dagegen werben wir und einige g naher betrachten, und zwar nicht in be tung derfelben zu hindern, sondern da die gewöhnlichen der philosophischen L mancher Schriftsteller mit der Hervorhet Unbeil bilden dürfte. Zuerst etwas Schrift von Dollsus veranlaßt mich wi wie nothig es ist, daß man für die der Sprache feste logische Rege bei D. nämlich suche ich vergeblich nas Gebrauch von Komma, Semisolon, Ki Beispiel.

S. 166: Le boire, le misont essentiels au corps, et lui l'honne ne peut les néglige sans attenter à son existence ver, les droits de son corps pour sa volonté; à moins de p personne n'en disconviendra. ge commence l'abus, avec l'al faute." Warum ist die Interpunction l'hos cin Rolon hinter das Wort "néces hinter "conserver", ein Semisolo und ein Punct hinter "disconviendr

Ein anderer Fehler ist der, daß an brauch mit dem Pronomen relativum nic Beispiel aus vielen. S. 87 lese ich: sont supérieures à l'individu, qui ne les ont créé au contraire et qu'elles souties

Das "qui" ist hier m. E. nicht namlich ist folgende. Das Pronomen re Determiniren. Run ist bie Absicht bee

que le moi est la cor même."

Diese Argumentation stens nicht unlogisch. Run che existe dans le moi elle possède d'elle (c dininue, s'elève, ab entièrement."

Welch ein Schluß!

Dergleichen Belfpiele
Ein anderer Fehler d
manchem Denker — ist, d
chmschaft giedt von dem E
So bängt oft alles an Wor
"l'ame", "la ralson", "l
ohne baß er vorher genau
sicht. Und in seinen Destr
hürlich. Zum Beispiel:

- S. 25 wird das Lebsemble des sonction Frilich! das Leben ist das intermann. Ist das nun al
- S. 45: Croire pa.

  contraire, est la con
  nait d'autre autorité
  croyance que celle q
  pre fonds... Nach bief
  Calvin feine Protestanten!

<sup>\*)</sup> S. 69 left ich: "Hegel n que l'infini se déroue et il est

Rein nicht Begel, herr Dol sont. L'infini - fo boch fchei ware es ftetig fo mare es nicht fir

Beitide. f. Bhilof. u. phil. Rettif, :

Auch manche Behauptung bes Verfassers trägt bas Gespräge der Willführ. Ueber die Natur Gottes z. B. werden vom Verf. Dinge ausgesagt die beweisen, daß er über diesem Gegenstand gar nicht mehr weiß als Andere. Und S. 77 lesen wir: l'univers est d'un seul tenant: une solution de continuité entre ses parties, dans le temps ou dans l'espace, d'un seul coup romprent la chaine." Woher weiß Herr D., daß das Universum "d'un seul tenant" ist? Warum wäre es unmöglich, daß das Universum zwei ober mehrere von einander unabhängige Theile enthielte? Das ist wenigstens gewiß, daß die Pleiaden von unserer Erde ziemlich unabhängig sind!

Ueberhaupt fehlt in den Ansichten des Verkassers die nösthige Klarhei

- S. 145 ist ihm das individuelle Gewissen das Kriterium von gut und bose; S. 83 dagegen behauptet er, der Unterschied zwischen gut und übel werde wegfallen wenn Gott der Urheber aller Dinge war.
- S. 37 ist ihm Gott "l'unité de l'anivers." E. 152 bas gegen heißt es; "Dieu est sans assnité avec le mal, il est Popposé du mal," und S. 153: "Dieu exclut le mal et le bien vient de Dieu." Desters verliert Verf. sich in Paradoren, ja, in völligen Bombast.

Bombastisch z. B. nenne ich Ausdrücke wie diese:

"Nous sentons que Dieu n'est pas dans le mal." Hat keinen Sinn. Wie kann man bas fühlen? Man fühlt es nicht, sondern man nimmt es an oder verwirft es je nach dem Sinne in welchem man das Wort "Gott" faßt.

Bombastisch auch sind Ausbrücke wie diese: "Qui se-rait né vertueux ne le serait pas.

Ne serait pas quoi? Vertueux vielleicht? Das ist aber Unstinn. Verf. will vermuthlich sagen daß es keine angeborne Tugend giebt. Dieses aber geben wir ihm nicht zu.

S. 51. L'homme ne peut penser sans cerveau: s'il le pouvait il n'en aurait point (!!! Ref.)

Dollfus: De la nati

Bombafifch ift bee Berf.'s Bol mie 6. 53 u. fgl. Sier 3. B. lefe

Poisqu'il existe des sacultés se rapporter au corps, il sau de différent du corps à quoi ces s' respondent. Serait-ce le carbone aspirent en moi à la justice, à la rait-ce le composé de tout cela, e autait que la chimie en pourra tro ganisme au sond de son creuset, que biens invisibles et de pur espri de beauté, de justice ne peut s'attrorel; encore moins le besoin de dans la beauté, dans la justice —

Mit Ausrufen wie "serait e on l'exygène etc. ist hier nichts trialist wird bagegen seinerseits ausi le cardone, l'asote etc.! und s

6.54 fagt bet Berf.: "Das

ne se tre pas lui même, c'es

n'y avait pas d'âme, comme

il possible? Le suicide os

sans replique de l'existence

Das heißt streiten gegen Windn It behauptet, baß es feine Seele lonne, Rein, bas Verhältniß zwisch ift die Frage und barüber sagt die D nichts aus.

Und was foll man fagen zu ben Atheismus S. 93.

Raison ou basard, ord \*pter. L'atée ne peut se p hasard, il ne peut affirmer q

<sup>\*) 28</sup>as ift bas: le besoin de l'infin

admet des lois, il est perdu... etc. etc. Also, sobald man Gesetze in der Natur erkennt ist man kein Atheist. Freilich wenn man ein Complex von Gesetzen Gott nennt. Das ist aber ganz gegen den Sprachgebrauch. Denn das Wort "Gott" setzt ein Wesen mit Selbst bewußt sehn voraus.

Dergleichen Reden wie der Verf. wider Materialismus und Atheismus führt, sind keine Argumentationen. Es sind Advokatenkniffe!

Warum muß man doch immer schreiben, dice\*) Bücher schreiben, auch wenn man nichts werthvolles zu sagen hat? Warum soviel Widerlegen, auch wenn Gründe sehlen? Bedensen wir doch, daß es viel vortheilhafter ist, gegen eine Richtung die man verderblich achtet, gar keine, als dagegen sch wache Gründe anzusühren. Was Paradoren und Bombast betrifft, wird vielleicht mancher Schriftsteller Herrn Dollsus freisprechen mit der Bemerkung, daß ein großes Publikum dergleichen liebe und das Honorar dafür gegeben wird. Auf eine solche Vertheisdigung habe ich allerdings wenig zu erwidern. Denn vielen Autoren ist es doch nur die Hauptsache, dem Publikum zu gessallen und Honorar zu erhalten.

Auch des Verfassers Argumentation gegen den Supranaturalismus appellirt mehr an die Einbildung wie an den Vers stand und ist m. E. ziemlich schwach. Sonst ist der religions philosophische Theil des Buches, ebenso wie die meisten religionsphil. Schriften stärker im Abbrechen als im Ausbauen.

Und beim Versuch um eine Moral zu construiren ist Versauch nicht glücklich. Man beachte z. B. folgende Stellen.

Ce qui unit les hommes est juste, ce qui les éclaire est vrai, ce qui les elève est beau; ce qui les unit, les éclaire et les elève est bien."

<sup>\*) &</sup>quot;Il en est des livres comme des nez, sagt der Verf S. 354 sa plupart sont ou trop longs on trop courts." Wir gestehen, da wir selten oder nie Gelegenheit gefunden haben, über Kürze eines Buche zu klagen. Jedenfalls hat das Buch von Herrn Dollsus gar nicht durd Kürze gesehlt. Uebrigens sinden wir den Vergleich zwischen Büchern und Rasen ziemlich abgeschmackt.

Das ift m. E. nichtsjagende Tantologie.

S. 163: "Tout ce qui est bien est rationel, tout ce qui est bien est logique, et se justifie logiquement."

Das ist nicht wahr. Die Gründe ber Moral haben mit der Logif nichts zu thun. Man kann durch Logik darthun ob zwei Sätze sich vertragen oder nicht. Aber man kann nie durch Logik ermittlen, ob etwas in letter Instanz gut oder übel ist.

S. 103: Chaque ètre a le droit d'etre égoiste jusqu'à la limite où sa volonté se heurte à l'existence de l'espèce etc.

Welch hohe Moral! Gesett, jemand schlüge aus Egois= mus Herrn Dollsus tobt. Die Existenz bes Menschengeschlechtes würde wohl nicht badurch gesährdet werden. Ist es darum erlaubt einen Menschen zu ermorden?

Sehr erfreut dagegen hat uns (S. 96) die Rede wider die Lüge. Denn es ist wirklich mehr als Zeit — namentlich in Frankreich — diesen Wißbrauch fräftig zu bekämpfen. Es ist entsetzlich welch eine Rolle die Lüge in unserer Gesellschaft spielt!

Wir hoffen nur, daß Herr Dollfus — bei Philosophen muß man auf dergleichen immer gefaßt sehn — den Sinn des Wortes Lüge nicht verändert hat. Und wir bemerken hier — ganz im Allgemeinen — daß die erste Bedingung um die Lüge zu befämpfen diese ist: sich selbst ganz des Lügens\*) zu enthalten.

Sollte es dem Verf. gelingen in seiner Heimath die Liebe zur Bahrhaftigkeit und den Abscheu vor Intrigue zu beleben, so würde er eines weit schönern Lorbeerkranzes sich würdig machen, als den er durch seine Raisonnements über das Daseyn Gottes und seine Polemik gegen den Supranaturalismus je wird gewinsnen können.

Soben am Taunus, 7. Juli 1868.

A. A. Hartsen.

<sup>\*)</sup> Unter Lüge verstehe ich nicht bloß mit Bewußtseyn die Unwahr= heit sprechen, sondern jedes Irreführen von Andern, sep es durch doppel= sinnigen Ausdruck, durch Wortverdrehung u. dgl.

vermoge, daß alfo von einer Uebertragung biefer Berceptionen in bie Besichtsteperceptionen nicht bie Rebt fenn fonne; inbem er weiter zeigt, bag bas Auge, seiner organischen Conftruction nach, vorzugeweise geeignet fep, und jene Berceptionen ju vermitteln; und indem er endlich barguthun sucht, bag wir in ber That nicht bloß Farben, sondern auch bie Gestalt, Ausbehnung und Entfernung ber Begenftande "unmittelbar feben".

Soll bie Frage genau und grundlich erörtert werben, fo ift vor Allem wohl zu unterscheiben 1) zwifchen einer Flachenund einer Körper-Figur oder zwischen Figuren von nur zwei und Figuren von brei Dimenfionen; 2) gwischen Ausbehnung und Große ober Umfang, b. h. zwifden Quebehnung überhaupt und Ausbehnung von einem bestimmten Dtaage; und 3) gwiibm Entfernung und Acuferlichfeit. Denn wir fonnen eine Bigur nach zwei Dimensionen beutlich percipiren, ohne von ihrer britten Dimenfion Runde ju erhalten; wir tonnen bie Ausbehnung eines Gegenstandes bemerten ohne von bem Daage (Große ober Umfang) beffelben eine Borftellung ju haben; und wir lonnen und auf bas bestimmtefte bewußt fenn, bag ein Begenfand lich außer uns befinde, ohne von ber Entfernung beffelben (und beren Große) bie geringste Renntniß ju haben. "Der Buf. weist gwar felbst auf diese Unterschiede bin; aber er halt fit nicht fireng genug fest und beachtet nicht genau genug ibre Bebeutung fur bie Entscheibung bes Streits, um ben es fich bantelt.

Gleichwohl wird jeber Urtheilefahige bem Berf. in bem nien Theile feiner Erörterungen volltommen beiftimmen. figt in der That m. E. unwiderleglich, wie oberflachlich und unhaltbar die Erflarungen Dill's, Bain's und ber physiologie ihen Materialiften ihres Schlags find fowohl von ber Thatfache, daß wir mit zwei Mugen boch nur einfach feben, wie von ber Entftehung unfrer Raumvorftellungen, Die fie mit Bertelen ohne weiteres einer "Coalition" von Gesichts., Taft. und Dlustelempfindungen zuschreiben, ohne bargethan zu haben, wie bie bloße Empfindung eines Biderstandes ober Drude, - worin

allein die Tastempsindung besteht, — oder das s. g. Mustelsgefühl, — das an sich gar keine Beziehung nach außen hat, sondern eine blose Empsindung innerhalb unserer Gliedmaßen ist, — die Entstehung unserer Vorstellungen von Gestalt, Ausdehnung, Entsernung unmittelbar und durch sich allein bewirken könne, wenn wir diese Borstellungen nicht schon durch anderweitige Vermittelung gewonnen haben.

Diesen Gegnern gegenüber hat der Verf. m. E. vollkoms men Recht. Aber er geht zu weit, wenn er (S. 80) behauptet, daß das Gesicht "ber einzige Sinn sen, welcher der Natur seines Organs gemäß die Vorstellung von Ausbehnung veranlaffen muffe." In Wahrheit führt auch der Tastsinn diese Vorstellung herbei, und der Blindgeborene verdankt sie nur dem Tastsinne. Er selbst bemerkt ja (S. 65), daß wenn mehrere sensible Punkte der Haut zugleich gereizt werden und die damit entstehenden Empfindungen ähnlich und doch zugleich unterschiede lich (distinct) sepen, sie als außer einander percipirt werden und daher die Vorstellung der Ausdehnung als die Bedingung ihrer Distinction involviren. Damit erkennt er selber an, auch der Tastsinn diese Vorstellung veranlasse. Allerdings aber "involviren" in dem angegebenen Falle die unterschiedlichen Tastempfindungen nur die Vorstellung der Ausdehnung, d. h. ste wird nicht unmittelbar, sondern nur mittelbar von ihnen hervorgerufen; und insofern behält der Verf. wider seine Gegner Recht, indem diese meinen, daß wir die Perception der Ausbehnung un mittelbar durch den Tafisinn und das Muskelgefühl gewinnen. Wenn nämlich mehrere sensible Punkte ber Haut gleichzeitig gereizt werben, etwa durch eine ebene polirte Platte die unsre ganze Hand bedeckt, so empfinden wir nicht nur ben Druck in den verschiedenen Fingern und Theilen ber Hand, sondern wir unterscheiden diese Druckempfindungen auch von einander, obwohl sie an sich einander vollkommen ähnlich Nur mittelst bieser Unterscheibung entsteht uns bie Vorstellung' der Ausdehnung. Denn eben damit, daß wir die Druckempfindungen in den einzelnen Theilen ber Hand von eins

anter unterscheiben, faffen wi mben einanber, und übertrag aufere Agens (Object), auf maß, alle unfere Sinnesempfit mit entfteht und bie Borftellu Denn alle Ausbehnung ift fi oder discontinuirliche - Rebei nicht noch wenigftens zwei Bu remogen, ba schwindet bie ! ber f. g. mathematische Bunt Object ericheint und unausge Betrachtung anerfennen muffer behnungslofe unvorftellbar ift 1 in Wahrheit nur bas absolut geidnet. - Bir werben fe Gefichissinn gewonnenen Bo ahnlich fich verhalt. Zunäch daß bie Behauptung Platner' - "ber Blindgeborene befite Raum und localer Trennung tinanber - Cepn ber Dinge nid lich falich ift. Abgefeben ba in und mit bem Bewußtfebn, eriflirt, fonbern außer unb 1 ftehen, nothwendig die Borftell hat, gewinnt er ohne Bweif bulfe bes Taftfinns auch bie Entfernung ber Dinge, - w muge bezeingt. Und nur fo v ten, bag jene Borftellungen ficheter fenn werben ale bei b

Was den zweiten Thei gestellt hat, betrifft, fo hat darin vollkommen Recht, we feiner Organisation nach weit Perceptionen von Figur, Ausbehnung, Größe, Entfernung zu vermitteln, als der Tastsinn und das s. g. Muskelgefühl. beweist biesen Sat durch eine genaue, von der gründlichsten Kenntniß zeugende Analyse der physiologischen Thatsachen und Ergebnisse über die organische Einrichtung bes Auges und die Functionen seiner Theile, und erörtert dabei ebenso scharffinnig als gründlich nicht nur das s. g. Accomodationsvermögen, die Betheiligung der Bewegungsmuskeln 2c., sondern auch die Probleme, über beren Lösung bie Physiologen vom Fach noch nicht einig sind. Wir können seinen Gegnern nur ben Rath ertheilen, tiefe Erörterungen wie seine Bemerkungen über ben Taftsinn und bas Muskelgefühl sorgfältig zu beherzigen: sie werden badurch hoffentlich die Ueberzeugung gewinnen, daß Tastsinn, Muskelgefühl und Muskelbewegung nur untergeordnete Mittel sind zur Herrorbringung unsrer Raumvorstellung überhaupt wie ber Perceptionen von Figur, Ausdehnung, Entfernung 2c.

Dennoch kann ich bem Verf. in der Hauptsache oder in dem Punkte, auf ben es ihm, wie es scheint, vorzugsweise ankommt, nur sehr bedingter Weise beistimmen. Er behauptet wiederholentlich, daß wir nicht bloß Licht und Farben, sondern auch die Gestalt, die Ausdehnung (und zwar in allen 3 Die mensionen) und die Entfernung der Dinge "unmittelbar" sehen. Aber zunächst ist diese Behauptung damit noch nicht erwiesen, daß der Tastsinn, das Mustelgefühl und die Mustelbewegungen uns jene Perceptionen nicht, wie Berkelen und seine Nachfolger wollen, unmittelbar liefern, noch damit, baß bas Auge seiner Organisation nach vorzugsweise befähigt ift, uns zu ihnen zu verhelfen. So richtig es ift, daß beim Sehen von Figur, Ausbehnung 2c. feine Coalition oder Suggestion von Perceptionen bes Taftfinns ftattfindet und stattfinden fann; und so gewiß es ist, daß die Perception der Entfernung nicht vom Taftsinn ausgeht und in die Gesichtsperception nur übertragen wird, — so folgt daraus boch keineswegs, daß wir Figur, Ausbehnung, Entfernung "unmittelbar" percipiren.

Die Thatsache, baß wir "unmittelbar nur Lichterscheinun-

gen, Farben sehen, d. h. daß die Retina und der Nervus options nur von Lichtstrahlen (Aetherwellen) afficirt wird und nur Lichterscheinungen vermittelt, steht physiologisch so fest, daß kein Rasonnement sie zu erschüttern vermag. Undrerseits indes ist es eine ebenso feststehende Thatsache, daß wir nicht bloß Farben, sondern auch die Gestalt, die Ausdehnung (ben Umfang) und die Entfernung der Dinge unmittelbar zu sehen glauben, d. h. daß wir nicht nur von der angeblichen Coalition der Ges sichts = mit Taft = und Mustel = Perceptionen nichts merken, son= bern auch, nachdem wir von dieser Hypothese Kenntniß erhalten haben und absichtlich unsere Aufmerksamkeit auf Diese Coalition, resp. auf andere vermittelnde Elemente richten, es doch unserm Bewußtsehn fortwährend so erscheint als ob wir Figur, Ausdehnung, Entfernung "unmittelbar" burch der Gesichtsfinn perci-Wie ist dieser Widerspruch zu losen? — Offenbar pirten. nicht auf dem Wege, den der Verf. eingeschlagen. Denn felbft wenn sich nachweisen ließe, daß das Auge nicht nur besser, sondern alleine befähigt sep, uns zu jenen Perceptionen zu verhelsen, so ware doch damit noch nicht erwiesen, das wir Gestalt, Ausbehnung, Entfernung "unmittelbar" sehen.

Um das Problem — das von größerer psychologischer Bichtigkeit ist als es auf ben ersten Blick scheint — auf den Punkt zu stellen, auf dem es m. E. allein zu lösen ist, wird es zweckmäßig seyn, die Perceptionen, um deren Entstehung es sich handelt, einzeln jede für sich in Betracht zu ziehen, weil sic, wie sich zeigen wird, nicht auf völlig gleiche Weise zu Stande kommen. Erörtern wir daher zunächst die Frage: wie gelangen wir zu der Perception (Vorstellung) der Gestalt der Dinge? Diese Perception kommt schon darum nothwendig zusest im Frage, weil wir sie zuerst, früher, gewonnen haben müssen, ehe wir die Ausdehnung (Größe — Umsang) und die Entsernung irgend eines Objects zu percipiren vermögen. Denn eine unbegrenzte, grenzenlose Ausdehnung vermögen wir übers haupt nicht vorzustellen, jedensalls nicht zu percipiren; eine besorenzte Ausdehnung ist aber eben eine Figur: die Dinge müssen

also erst Gestalt für uns gewonnen haben, ehe wir ihre Ausdehnung als solche zu percipiren oder uns vorstellig zu machen vermögen. Und um die Entfernung zweier Dinge zu percipiren, muffen wir nothwendig erst die Dinge selbst, welche entfernt sind, percipirt haben: Entfernung rein als solche ware eben nur leere grenzenlose Ausbehnung. Nun erhellet zuwörderst von selbst, daß wir die Gestaltung ber Dinge nur sehen und sehen fönnen, wenn und weil die Dinge verschieden beleuchtet und gefärbt erscheinen. Bei völlig gleichmäßiger Färbung z. B. im Blau des Himmels, sehen wir daher keine Umriffe; bas. hellere Licht ter Sonne überglänzt dergestalt das Licht der Sterne, daß wir lettere, obwahl sie bei Tage so hell scheinen wie bei Racht, nicht sehen (weil ihr Sonderlicht zu schwach ist, um vom Licht ber Sonne unterschieden werden zu können); und aus demselben Grunde sehen wir bei völliger Dunkelheit nichts von den vorhandenen Gegenständen, sondern haben nur die Gesichtsperceps tion von Schwarz, in die wir wohl Grenzen, Umriffe, Figu-Daraus folgt, ren beliebig hineinzeichnen, aber nicht sehen. daß wir ebenso wenig von den Gegenständen etwas sehen wurden, wenn schlechthin Alles gleichmäßig weiß oder roth wäre. Es fragt sich mithin, db wir den Unterschied der Farben "unmittelbar" sehen? Offenbar nicht. Denn der rothe und der blaue Lichtstrahl (Lichtreflex) reizt zwar den Augennerv (die Res tina) auf verschiedene Weise und wenn die Reizung stark genug entstehen damit verschiedene Gesichtsempfindungen. der Unterschied zwischen Roth und Blau, der Unterschied als solcher, vermag offenbar keinen Reiz, keine Affection der Retina hervorzubringen. Denn ber Unterschied ist weder Licht noch Farbe, sondern eben der Unterschied zweier Farben von einander, also dasjenige, worin die eine nicht die andere ist. Den Unterschied also sehen wir nicht in demselben Sinne, in welchem wir die Farben sehen. Wir percipiren ihn vielmehr nur, wenn und indem wir selber bie beiden Farben von einans der unterscheiden. Das thun wir unwillführlich und unbewußt (— weil die Seele von Natur den Trieb in sich trägt, Perceptios

nur einer flüchtigen Sebstbeobachtung, um uns zu überzeugen, daß in ber That die Perception von Gestalt und Figur nur burch einen Act ber Unterscheidung zu Stande kommt. Wenn uns z. B. eine Arabeste ober ein Mufter mit sehr feinen, verschlungenen, complicirten Umriffen und Deffeine gezeigt wird, so erkennen wir die einzelnen Figuren, aus benen es componitt ist, nicht auf den ersten Blick, sondern muffen die einzelnen Linien genau und forgfältig mit bem Blid verfolgen und aus. einanderhalten, weil wir sie sonst nicht unterscheiben könnten, und dabei kommt es uns dann — infolge ber Mühe, die uns bas Unterscheiden macht, — auch meist zum Bewußtseyn, baß wir unterscheiben und nur infolge bavon die Figuren percipiren. Das neugeborne Kind, bas (nach ben Beobachtungen und Experimenten von Rusmaul) in ten ersten 12-14 Wochen noch nicht unterscheibet, fixirt beshalb auch bie Gegenstände noch nicht und percipirt baher ohne Zweifel noch keine Figuren. Die Blindgebornen, welche burch Operation von ihrer Blindheit geheilt wurden, konnten ohne Ausnahme die Gestalten der Dinge anfänglich nicht erkennen, sondern verwechselten eine Rugel mit einem Kubus und wußten überhaupt nicht zu sagen, mas sie faben, — feineswegs barum, weil sie nicht ganz dieselben Besichtsempfindungen gehabt hatten wie später und wie jeder Gesunde, auch nicht darum, weil wir Gestalt und Figur überhaupt nicht mittelst des Auges zu percipiren vermöchten, sondern einfach darum, weil ihr Unterscheidungsvermögen in Betreff der Farben noch schwach und ungeübt war ober was daffelbe ift, weil sie bie Besichtsempfindungen noch nicht von einander zu unterscheiben und mit den ihnen geläufigen Perceptionen des Taftsinnes zu vergleichen gelernt hatten. Denn auch bas Unterscheiden und Bergleichen muß, in jedem Gebiete, gelernt werben, — ein Sat, ber daraus mit Nothwendigkeit folgt, daß wir durch Uebung und forgfältige Wieberholung unser Unterscheidungsvermögen in jedem Bebiete bedeutend erhöhen, verschärfen und verfeinern können und infolge davon Dinge wahrnehmen, die dem Ungeübten völlig entgehen. —

eine große Neihe von Thatsachen zur Evidenz dargethan zu haben; hier muß ich mich begnügen, darauf zu verweisen.

Was nun 2) die Perception (Vorstellung) der Ausdehnung betrifft, so habe ich schon bemerkt, daß wir auch sie nur mittelft ber unterscheibenten Thätigkeit gewinnen. wir näher zu, was wir unter Ausdehnung ober einem ausgedehnten Gegenstande verstehen, so werden wir finden, daß su uns alle Ausbehnung in der That nur in dem — continuirlichen ober discontinuirlichen — Nebeneinander von Punkten besteht: barum schwindet uns, wie bemerkt, die Vorstellung von Ausbehnung gänzlich wo wir nicht wenigstens noch 2 Punkte neben einander uns vorzustellen vermögen; darum erscheint uns jedt Ausdehnung um so größer, je mehr ber Punkte sind, aus beren Nebeneinander sie besteht oder bie wir als in ihr enthalten uns vorzustellen vermögen. Ein Nebeneinander von Punkten können wir uns aber nur vorstellig machen, indem wir sie von einander unterscheiden. Dieß Unterscheiden nimmt jedoch unwillführlich die Form der Bewegung an, indem wir dabei nothwendig von einem Punkt zum andern übergehen, also die Ausdehnung nach den verschiedenen Richtungen hin mit dem Blicke (resp. dem Finger) durchlaufen. Und dieß Ueberblicken ober Durchtasten vollziehen wir meist wiederum mit solcher Geschwindigkeit, daß wir nicht bemerken, daß es ein beständiges Unterscheiben invole, virt oder vielmehr selber ein fortlaufendes Unterscheihen ist. Umgekehrt ift mit jedem Acte der Unterscheidung implicite das Rebens' ober Außereinander der unterschiedenen Objecte gesetzt. alles Unterscheiden ift zunächst, in seinem ersten Momente, ein Sondern der zu unterscheibenden Objecte: nur nachdem sie von einander gesondert sind, können sie auf einander bezogen, mit einander verglichen und die Punkte (Beziehungen), Percipirt werden, in denen das eine nicht das andre (verschieden vom andern) ist. Indem wir zwei Objecte von einander unterscheiden, - mögen sie s. g. Dinge ober unsre eignen Sinnesempfindungen seyn, — fassen wir sie daher nothwendig, wenn auch nur implicite, als außer= und nebeneinander. Mit jedem Acte der

Unterscheidung ift mithin ber Raum und resp. Die Raumvorftel-Denn ber Raum ift eben realiter nichts anbres alt bas allgemeine Außer - und Rebeneinander ber Dinge, ibealier nichts andres als die Borftellung eines folden Rebeneinander. Go gewiß bie Dinge viele, unterschiebene find, fo ge-

und neben einander und bamit im Raume; t der Raum als allgemeine Existenzialform Und weil wir die Dinge als unterschieden ) und vorftellen muffen, - inbem fie mur ig uns vorftellig werben, - ftellen wir fie er und neben einanber. b. h. ale raumlich ftellung ift baber nicht nur in und mit bem a Anfang unfres Borftellens implicite gegefann mit Rant fagen, fie fep bie "Bebin-Uens und bamit unfres Bewußtseyns, weil e nur ale außer : und nebeneinanber vorzueil alfo all unfer Borftellen an bie Raumalform ber Dbjecte gebunben ift. Infofern ftellung ale ein "apriorischer". Factor unfres 8" bezeichnet werben. - Gie fcheibet fich rftellung eines ibeellen (blog vorgeftellten, nes reellen (objectiven) Raumes. es unbewußt in une waltenben Caufalitate. lich und vorftellen und annehmen, bag es glebt und bag biefe Dinge ebenfo außer bestehen, wie wir sie als außer und neben ruffen, so nehmen wir auch unwillführlich felber ale bie allgemeine Existenzialform ber t, obwohl er offenbar nicht für fich, fonben Dingen exiftirt.

ber Raumvorftellung in biefem Sinne, in er Borftellung (Perception) eines Objects efest ift, mug berücksichtigt werben, wenn e nach ber Entflehung unferer Berceptionen ber Dinge handelt. Done 3meifel perci-Rrittt. M. Band.

piren wir mittelft des Auges nicht unmittelbar die Ausbehnung als solche, sondern zunächst nur ein Nebeneinander von Farben, und auch dieß nur indem und sofern wie die Farben von eine ander unterscheiden. Aber bieß Rebeneinander involvirt die Ausdehnung, und darum haben wir mit ihr implicite auch zugleich die Perception (Anschauung) der Ausdehnung, aber nur implicit und daher unbewußt; mit Bewußtseyn oder was daffelbe ift, als Ausdehnung percipiren wir sie erst, wenn und indem wir unsern Blick über die neben einander erscheinenden Farben und beren Umrisse hingleiten lassen, die durchlaufenen Stationa (Punkte) dieser Bewegung aneinander reihen (was ein — went auch unbewußtes — Unterscheiben berselben involvirt), und bis Ueberblicken, diese Bewegung, von den überblickten Farben obe Umriffen unterscheiden. So lange das unmündige Rind bieset Act des Ueberblickens — ber indeß nicht nothwendig eine Bemegung der Augen und Augenmuskeln involvirt — noch nick vollzieht und die Ausdehnung des gesehenen Objects noch nickt von dem Object selber unterscheidet, hat es noch feine Berception (Vorstellung) von Ausbehnung. Und erft wenn es weite die Ausdehnung des einen Gegenstandes von der Ausdehnung eines andern zu unterscheiden beginnt, gewinnt es die Percep tion (Vorstellung) von der räumlichen Größe oder vom Umfang der Dinge. Bewegung in dem allgemeinen Sinne, in welche das bloke Ueberblicken eines Objects unter diesen Begriff gehöt ist sonach allerdings conditio sine qua non der Entstehun auch für die Gesichtsperception der Ausdehnung. Keineswege aber bedürfen wir zur Bildung berfelben des Taftsinnes nod des Muskelgefühls und der Muskelbewegung. Das unmüntig Kind gewinnt vielmehr ohne Zweisel viel früher durch das Aug die Vorstellung der Ausgedehntheit der Gegenstände, als e dieselbe mittelft der Empfindungen des Taftfinnes 2c. percipirk Und wie wenig den geheilten Blinden die Vorstellungen, die fi mittelst des Tastsinnes und der Muskelbewegung von der Aus behnung der Dinge gewonnen hatten, bei'm Sehen halfen, be weist die übereinstimmend berichtete Thatsache, daß sie anfänglic Abbot: Sight and Touch: an Attempt to disprove etc. 179

Bröse und Umfang der Dinge gar nicht zu erkennen vermochten, md daß ihnen dann alle Dinge bei weitem größer erschienen lb sie nach der Vorstellung, die sie von ihrer Ausdehnung nittelst des Tastssinns zc. sich gebildet hatten, erwarteten.

Nur zum Sehen der britten Dimenston bedürfen wir Ardings der Beihilfe des Tastsinns und ber Muskelbewegung. er Berf. hat zwar Recht, wenn er behauptet, daß wir auch k britte Dimenston wirklich sehen, b. h. mittelst bes Gesichtsms percipiren, und babei des Tastsinns 2c. nicht bedürfen. ber er hat sicherlich Unrecht, wenn er geneigt ist, auch in Detreff ber ersten Entstehung ber Gesichtsperception derselben die Miwirtung des Tastsinns und Muskelgefühls auszuschließen. Dud das übereinstimmende Zeugniß der geheilten Blinden steht 👫, daß ihnen anfänglich alle Gegenstände als völlig flach, die Designer der Menschen als durchaus eben, eine Rugel als eine Most Scheibe u. s. w., erscheinen. Wie sie, so mussen ohne Amisch wir alle — in erster unbewußter Kindheit — es erst Bernen, die dritte Dimension mittelfl des Gesichts zu perci= hien, b. h. bie Bedingungen, Anzeichen und Kriterien, burch pelde in den Gesichtsperceptionen die volle Körperlichkeit der khenen Gegenstände sich kund giebt, — und welche der Verf. t bankenswerther Sorgfalt neu erörtert — uns allmälig merken. Aben wir sie erst gemerkt, so sehen wir dann auch die dritte imension in bemselben Sinne unmittelbar (ohne Beihilfe bes Minns 1c.), in welchem wir die Figur der Dinge unmittelbar M. Aber. um jene Bedingungen, Anzeichen ze. kennen zu inen und merken zu können, müssen wir doch zuvor Kunde pon erhalten haben, daß überhaupt eine dritte Dimension istirt, und da wir diese Kunde durch den Gesichtssinn nicht whilen, so mussen wir ste anderswoher gewinnen. Hier sintine Coalition von Gesichtsperceptionen mit Perceptionen Taffinns und der Muskelbewegung ober richtiger eine Beung dieser zur Bildung jener wirklich statt, eine Coalition, wmigstens einige Aehnlichkeit hat mit jenen, auf welche

Berkeley und seine Nachfolger fälschlich alle räumlichen Gesichts
perceptionen zurückführen wollen. —

Was endlich die Perception der Entfernung betrifft, so leuchtet ein, daß wenn wir mittelst bes Gesichtssinns ohnt Intervention von Tast = und Muskelperceptionen die Ausbehnung percipiren, wir in gleicher Weise auch die Entfernung musin percipiren können. Denn Entfernung ift Ausbehnung, Diefenigt Ausdehnung oder Raumgröße, welche zwischen zwei Objecten sich befindet und sie von einander trennt. Indem wir die Aus behnung eines Gegenstandes z. B. die Länge einer Linie mitte des Gesichts percipiren, percipiren wir zugleich die Entsemme der beiden Endpunkte der Linie von einander, und so gem wir zu jener Perception nicht der Beihülfe des Tastsinns ok der Muskelbewegung bedürfen, so gewiß bedürfen wir ihrer a nicht zu dieser. Nur "unmittelbar" freilich sehen wir die En fernung, die immer zunächst Entfernung der Dinge von un felbst ist, keineswegs. Unmittelbar vielmehr erscheinen und i gesehenen Gegenstände, obwohl ausgebehnt doch nicht entsm von unseren Augen, sondern alle gleich nahe zu senn und uns Augen ebenso unmittelbar zu berühren wie die getafteten Gege stände unsere Hand. Dieß ist die übereinstimmende Aussa der von angeborener Blindheit Geheilten\*). Daß die Din unsre Augen nicht berühren, sondern eben "entfernt" sind, eif ren wir also ursprünglich nicht burch den Gesichtssinn, sond durch den Tastsinn und die Bewegung unsrer beweglichen Gli

Der Verf. wendet gegen die aus diesen Aussagen gezogenen Consequenten, daß die Borstellung der Blinden von der Berührung ihrer Austaurch die Dinge nicht der Gesichtsperception als solcher angehört habe, sedern der Form, unter welcher allein sie bis dahin überhaupt Perception gehabt hatten und welche eben die dem Tastsinn eigne Form, die Form Berührung gewesen. Allein die Vorstellung, daß nicht alle Dinge ihrer liegebung ihre Körper berührten, sondern daß es Dinge gebe, die ihn nie berührten, und damit eine, wenn auch dunkle Vorstellung von Entserns mußten die Blindgebornen bereits vor der Operation gewonnen haben. Da sie dennoch die Gesichtsperception anfänglich für eine Tast = und Bentungsperception hielten, so beweist dieß gerade, daß in der Gesichtsperceptien eine Perception der Entsernung nicht mit einbegriffen war.

Rang unter ben Raumsinnen gebührt. Manchem indeß wird die Untersuchung des Verf. wie unser näheres Eingehen auf deren Resultate ziemlich überflüssig, weil von zu geringer philosophischer Bedeutung erscheinen. Und in der That ist es an sich von keinem großen Interesse zu erfahren, ob und wie viel oder wie wenig Antheil der Tastsinn und das Musielge fühl an der Entstehung unsrer Raumvorstellungen haben. Aber indirect, in ihren Folgen ift die Frage von bedeutender Wichtigkeit. Denn bei keinem Sinne ergiebt sich bem Unbefangenen mit solcher Gewißheit und Evidenz wie beim Auge das höchst wichtige Resultat, daß unsere Sinnesperceptionen nicht die Er zeugnisse ber Sinnesorgane noch bes Gehirns noch überhaupt eines physikalisch - chemischen Processes senn, sondern nur Func tionen und Kräften zugeschrieben werden können, welche nach Dualität und Thätigkeitsweise auf ein vom Leibe specifisch verschiebenes Wesen als Träger berselben hinweisen. Zu bieser Einsicht tragen m. E. die Untersuchungen bes Verf. und beren Ergebnisse bebeutsam bei. —

H. Alrici.

The Secret of Hegel: being the Hegelian System in Origin, Priciple, Form and Matter. By J. H. Stirling. 2 Vols. London, Longman & Green, 1865.

Während bei uns in Deutschland die Hegelsche Philosoft phie mehr und mehr in Vergessenheit geräth, — was sich ebensoft wenig rechtsertigen läßt wie ihre frühere Vergötterung und angemaßte Alleinherrschaft, — sindet sie in Italien, Frankreich, England, mehr und mehr Anhänger; ja in Italien scheint sie bereits einen nicht unbedeutenden Einsluß gewonnen zu haben. Wir — auch wir Richt Hegelianer — können uns dessen nur freuen. Denn so wenig sie in Deutschland — abgesehen von Verlin und den preußischen, mit Hegelianern reichlich ausgesstatteten Universitäten — jemals die Herrschaft, nach der sie strebte, wirklich besessen hat, ebenso wenig wird sie dieselbe in Italien gewinnen, und noch weniger ist daran zu denken, das

Rupen sehn: sie sind m. E. fast durchgängig ebenso zwede als sachgemäß und bilden eine treffliche Einleitung für das Studium der Hegel'schen Schriften. Danach folgt dann die Darlegung beffen, mas ber Berf. "bas Geheimniß" Segel's nennt. Es besteht nach ihm einerseits zunächst und im Allgemeinen in ber neuen Fassung des Begriffs überhaupt, die Hegel mit dem Ausbruck "concret" bezeichnete, b. h. in ber Erkenntniß, daß im Begriffe Entgegengesettes sich einige und baher die Quantität 3. B. begrifflich nicht bloß 1) continuirlich und 2) discret, son, dern als continuirlich discret und als discret continuirlich sen, — also in dem "concreten Begriffe" selber. Undererseits aber besteht es ihm in ber von ihm selbst erst gemachten Entbedung, deren er sich ausdrücklich rühmt, daß Hegel's System nach Ursprung und Genesis ganz und gar aus Kant hervorgegangen sey. Der Kern von Kant's Philosophie nämlich liege in seiner Rategorienlehre, ber Schluffel zu Hegel's System in der Art, wie er diese Lehre Kant's aufgenommen und ausgebildet habe. Nach Kant seven die Kategorien nur von subjectiver Geltung für unser menschliches Denken; Hegel gebe ihnen zugleich objective und damit die allgemeine, universelle, gleichsam theo = und foemogonische Bedeutung, die ihnen zukomme: er fasse sie als tie "Gedanken Gottes", die Gedanken, "auf, mit und aus denen Gott die Welt gemacht und in benen wir daher Gott selbst nach seiner ewigen Wesenheit vor der Erschaffung der Welt und des endlichen Geistes erkennen." Nach Hegel nämlich sey bas Universum eben nur bie "materialisation, externalisation, heterisation" bieser Gebanken (bie Materialistrung, die Aeußerlich keit, bas Anbersseyn ber logischen Ibee). Die Quantität z. B. wie jede Kategorie "ist ein intellectueller Gedanke oder Begriff, ganz und gar abstract, ganz und gar logische Form." "in Zeit und Raum haben wir nur eine andre Form für Quantität; es ift berselbe Gebanke noch, obwohl in ihnen in einem Zustand von Auswendigkeit (outwardness); die Kategorie ist inwendige Quantität, die Perception ganz daffelbe Ding aus-Weiter sind bann die empirischen Realitäten, so weit wendig.

Stirling: The Secret of Hegel; being the Hegelian Syst. etc. 185

fie Quantitaten find, nur eine hohere Potenzirung ber Luswenbigleit bes Gebankens ber Quantitat, nur sozusagen eine weitere Materialisation besselben." hier, schließt er, "liegt ber Keim bes Gebankens Hegel's, aus bem fein ganzes System hervor- wächst."—

i. — ber entschieben auf bie f. g. rechte Seine chule sich stellt, — Recht hat mit biefer Auf. Pichen Gebankens," muß ich ben Hegelianern erlaffen. Denn wollte ich sagen, er habe bie Hegelianer von ber Linken mir ben Bors ich selber Hegel nicht verstanden habe. Und tgegengesetze Ansicht aus, so murte ich bens n ber rechten Seite zu hören besommen.

bas Berdienst bes Berf. um biese seine "Entscheimnisses" Hegel's ist jedenfalls das andre, jenen Erörterungen solgenden Haupttheile seisworden hat. Diese nämlich bestehen in einer Uebersetzung und in ebenso gründlichen als uterungen ber ersten Abschnitte der Hegelschen en Begriffen der Qualität und der Quantität m. E. die beste Art, um Hegel in England fürchte nur, daß unfre lieben Bettern jenseit an Wörtern wie There-being, Finitude, de-lo etc. so starten Anstos nehmen werden, n viele entschließen dürften, dem Berf. auf Biele menschlichen Erkennens und Wiffens

S. Ulrici.

k Philosophy, and other Philosophical Reservier, late Professor of Moral Philosophy etc. Edited and E. L. Lushington. 2 Vols. Edinburgh, Black-

phical Remains, bie und hier geboten merht bas Bange, boch aber bas Befte und Be-

beutenbste bes wissenschaftlichen Nachlasses bes am 11. Juni 1864 verstorbenen Professors der Moralphilosophie und politischen Dekonomie an der Universität St. Andrews, James Fres • berick Ferrier. Wir kennen Ferrier aus seinen Institutes of Metaphysic, the Theory of Knowing and Being, einem Werfe, das selbst in England Aufsehen erregte, und von dem unsere Zeischrift balb nach seinem Erscheinen eine eingehenbe, es gebührend würdigende Recension brachte (Bd. XXXIII, 1867, E. Wir bedauern mit den Herausgebern den frühzeitigen 243 ff.). Tod des ausgezeichneten Mannes, den wir viel höher schäßen als die neuesten Tagesgrößen der englischen Philosophie, J. St. Mill, 21. Bain a. 21., — schon weil er ben Muth hatte, ans zufampfen gegen ben Strom bes oberflächlichen Empirismus und Sensualismus, dem die englische Philosophie nach wie vor folgt und ber — consequenter Weise — unvermeidlich zum eins seitigen nicht nur alle Ethif, sondern alle Wissenschaft auflösen, den Materialismus führt.

Den ersten Band füllen, wie ber Titel andeutet, fast ganz Vorlesungen über die Geschichte ber griechischen Philosophie, welche Ferrier wiederholentlich vor den Studenten seiner Universität hielt. Er rühmt in der Ginleitung Hegel und Zeller als diejenigen Geschichtschreiber bet Philosophie, welche zuerst mit Erfolg "bie innere Seele der philosophischen Systeme vielmehr als die Außenwerke beiläufiger Speculationen zu erfassen und die logische Verkettung der Spsteme nachzuweisen versucht haben," klagt aber nicht nur über die schweren, abrupten, lako, nischen Aussprüche Hegel's, sondern auch über die Dunkelheit und Unverständlichkeit Zeller's, die nun einmal, wie er meint, "von ben philosophischen Erörterungen unsrer teutonischen Rachbarn unabtrennbar zu sehn scheine." [Also die alte Klage, selbst über Zeller's vortreffliche Darstellung, ohne die Frage auch nur zuzulassen, ob die Schuld nicht viel mehr an der Schwerfällig, teit ber Herren Englander im Auffassen und Verstehen liegt! Im Thatsächlichen indeß folgt er boch durchgängig den genannten beiben Führern; das ausgezeichnete Werk von Brantis

men und ben Weg bezeichnen, auf bi Institutes of Metaphysic wiffenschaftlich fcauungen gelangt ift. Gie find baber als allgemeinem, objectivem Interreffe. liche ale icarifinnige Abhandlung über phie bes Common sense" verbient bie bes Philosophen boch bes Geschichtschi An biefe Abhandlungen, bie gum Thei zine erichienen maren, ichließen fich a Radlaß einige einleitenbe Borlefungen Collegien über Metaphpfit, Ethif und phie (in ben Jahren 1856 - 61) eröffne rer Form Die Borurtheile gegen Die Di lichkeit einer wiffenschaftlichen Form ber ter Ethif gur Pfnchologie, und bie Frag griff ber Philosophie erörtern. Inter Bortrage, welche bas Wefen ber Einbilt bichterifchen Bhantafte betreffen, und (n Zwiespalt zwischen Reib und Stewart) tern: 1) ob bie Thatigfeit ber Einbildu wart behauptet) von bem Glauben an 1 und vorgeführten Begenftanbe, ober (n Bewußtfenn ihrer Richterifteng begleitet menichliche Beift aus und von fich felbfi und Erhabenen fich bilbe ober ob er 1 von biefen Ideen gebildet werde? In f fich Berrier gegen die gemeine Meinung für bie zweite Alternative, und fucht reicher Beife zu begründen.

Den Schluß bes Bantes bilber Schelling und Hegel, bie Ferrier für i of Universal Biography verfaßt hat und gebruckt find. Wie alle seine Schrifter wiederum die gründlichen Studien, die sophie gewidmet hat, und die offenbar beeinflußt haben, daß ste nicht so rein stammung seyn durfte wie er versichert.

Rraft und Stoff vom phyfitalifden i lefunge Bortrag in popular wiffenichaftlicher Buff, Professor ber Physit in Giegen. Gi

Bir haben es immer banfbar ar gezeichnete Bertreter ber Raturmiffenfd

befäßen, burch bie fie auf une einwirfen, - was unbeftreitbar richtig ift, - so ift die Materie, die mit ben Eigenschaften gufammen ben Stoff bilbet, an fich eine bloge Bolgerung ober Borausfegung, eine Annahme, ju ber ber Phpfifer gute Grunde haben mag, die aber, weil auf feine Bahrnehmung geftust, boch nur eine fubjeftive Borftellung, ein frei entworfener Begriff ift. Bei folden Annahmen und Begriffen werben auch wir Philosophen berechtigt fenn, nach ihren Grunden, ihrer Ableitung und Bultigfeit ju fragen. Der Berf. beruft fich, wie wir gefehen haben, fur feine Unnahme auf bie Thatfache, "bas verschiedene Körper fehr verschiedene Eigenschaften besitzen tonnen, ja dag bie Eigenschaften eines und beffelben Körpers mannichfachen Beranderungen unterworfen find." Darum, folg er, muß eine "Unterlage" gegeben fenn, welche biefe "Aen rungen erfahrt" und von ber aus gewiffe Rrafte fich auße Allein wenn, wie er felbst fagt, nur bie "Eigenschaften" (Rraf ber Rörper "verschieden" und ebenfo nur bie "Eigenschafte mannichfachen "Beränderungen unterworfen" find, fo find boch eben nur bie "Eigenschaften", welche blefe "Aenderung erfahren". Es ift nicht einzusehen, warum noch eine befonb "Unterlage" fur Menberungen, benen boch nach bem Berf. " nach aller Erfahrung nur bie Gigenschaften unterworfen fir gegeben fenn b. b. angenommen werben muffe. Betreffen ! Menberungen unmittelbar flets nur bie Eigenschaften (Rrafte), mußten fle erft von ber Gigenschaft auf Die Unterlage übertr gen werben, und wie und wozu eine folche Uebertragung fia finden folle, ift wiederum nicht einzusehen. Ueberhaupt abi mas bedeutet bas Wort "Unterlage"? Coll fie eine Art vi Bafis fenn, welche bie Eigenschaften (Rrafte) gleichsam trag Dber bie (verrufene) Gubftang, an ber fie haften ? Dber bi Band, bas fie verfnupft? Aber in allen biefen Bebeutunge ware sie boch wiederum nur eine Rraft, bie Rraft, weld Eigenschaften trägt, welche fie halt ober an fich zieht baß f an ihr haften, welche fie verbindet und gufammenhalt! - 20 eine folche Kraft führt auch ber zweite Grund, ben ber Ber für feine "Unterlage" geltenb macht. Die Unnahme foll notl wendig fenn, weil es Etwas geben muffe, "von bem aus b Rrafte fich außern". Ein "Duß" ift nun zwar eine folche Ur terlage, b. h. ein Einheitspunft (Atom, Molecul, Rörper), vo bem aus bie verschiedenen Rrafte wirken, infofern nicht, al auch ein Aufeinanders und Bufammenwirken von Rraften, bi von keiner gemeinsamen Grundlage, keinem Ginheitsvunkte aus geben, fehr wohl benkbar ift. Allerdings aber ift es eine un bestreitbare Thatfache, bag alle bie mannichfaltigen Rrafte, bi wir tennen, von gewiffen Ginbeitspuntten ausgeben, von benet

n immer in legter lgemeinen irper unb mit, bie was von tine Rraft erfchiebes noch eine ft bedarf, lten. -inem an= ber Rraft Materie auflöft. von ben befäßen, che, als re Wifefannten rie Rebe dğ man ale "bie Babr-Materie, bar; bie · Eigenbaß fie 16 burch ig eines .6, bas her auch n fann, enn bas

bauern, t haben en aufnmittels t. Ich gewußt 6 Ber-Buche stwidelt 6 nicht than hat, so ist es wohl zu entschuldigen, daß ich seiner Ansicht genüber — die bei genauerer Betrachtung auf meine Aussaffen ghinleitet — an der meinigen festhalte, und noch immer Ueberzeugung bin, eine befriedigende Lösung des Problems,

n bas es fich hanbelt, gegeben zu haben.

Um Schluß feiner Abhandlung berührt ber Berf. Die Conwerfe, die seit etwa drei Decennien über die s. g. Lebens, aft fich angesponnen bat. hier treffen feine Bemerfungen jo jarf in ben Mittel : und Schwerpunkt ber Frage, daß ich dt umbin fann, fie bergufegen. Er leitet fie ein mit bem inweis auf bie befannte Thatfache, bag wir "gerabe von n Dingen, die mit uns felbst in ber nachsten Beziehung fio n, von ben Rraften ber organischen Ratur und beren Gejegen ch am wenigsten wiffen". "Bergeblich waren bisher bie Be-Ihungen der scharffinnigsten Beobachter, über die Entstehung d Fortentwidlung auch nur ber einfachften organischen Belle echenschaft zu geben. Sind es ausschließlich nur bie ichon ber befannten Rrafte ber unorganischen Ratur, welche biete i jur Birtfamfeit gelangen, ober treten noch anbre bingu, bie h von ben bereits erforschten bestimmt unterscheiben? · Zelle, während sie fich fortbildet, durch die unmittelbar von n magbaren Rörpertheilchen ausgehenden Molecularfrafte (m nlicher Beife wie es bei ber Renftallbilbung geschieht und bort e Erklarung bes Borgangs ausreicht), ober ift ihre Thatigfeit hr derjenigen einer geschloffenen galvanischen Rette verwandi? at die Kraft bes organischen Lebens ihren Gis auf magbarer aterie, ober hat fich ber Trager berfelben bieber unfrer Beachtung entzogen, und gehört diefer vielleicht gleich bem Mether n gangen Beltraum an? Diese und abnliche Fragen, in ber auptfache barauf hinauslaufend, ob bie Borstellung einer enthümlichen Lebensfraft nur als eine vorläufige, bequeme ishulfe zu betrachten, ober ob fie nothwendig und in ben scheinungen begrundet fen, fo berechtigt fie ohne 3weifel fint, inen einen befruchtenben Ginfluß auf bie Biffenichaft boch r bann gewinnen, wenn es gelungen ift, bie Gefete bet benöfraft zu erfchließen. "

Dieser Sat ift unbestreitbar. Es ift offenbar wissenschaft, vollkommen gleichgultig, ob man die organischen Wefen ich die bloße Wirtsamkeit der allgemeinen physikalischen und mischen Krafte, oder ob man fie unter Mitwirkung einer bestdern f. g. Lebenskraft entstehen läßt: die eine Annahme hat ffenschaftlich genau so viel Werth wie die andere, folange die igner der Lebenskraft so wenig wie die Vertheidiger derselben chzuweisen vermögen, wie und nach welchen Gesehen die orenischen Wesen siehen. Und das Triumphgeschrei der Rasnischen Wesen siehen. Und das Triumphgeschrei der Rasnischen Wesen bie ber Rasnischen Wesen bilben. Und das Triumphgeschrei ber Rasnischen Wesen bie ber Rasnischen Wesen bilben.

mistiden nan Meafeiffian, - Die fammtlich entschiedene Bibernd, - als sepen die Vitalisten vollkoms fchlagen, ift nur ein Beweis ihrer uns enheit in Borurtheilen und Illufionen. ahrt ber Berf. fort, bag bie in ber unnden Krafte auch in ber organischen gur Die Bewegung ber Gafte in ten Pflanben Abern ber Thiere, ber Athmungs. nach Befegen vor fich, welche fich von n Ratur unter ahnlichen Umflanben gele Durch Die Organe lebenber Rorper are Stoffe erzeugt, von benen einige auch er Thatigfeit bargestellt worden find. Es vorhanden, warum baffelbe nicht auch lte. Darin jeboch zeigt fich zwischen ben nifchen und benjenigen ber organischen de Berichiebenheit, bag bie Meußerungen ben unbefangenen Beobachter unwillführe mern, in welchen biefelben Rrafte nach und zwar in verschiebenen Deganismen Es icheint unmöglich, Diefen Bes en, ale in ber Abhangigfeit von Agenn. nabere Ertenninig und bis jest gang. biefen Agentien ben Ramen Lebenofraft hte erflart, wohl aber ift baburch beutrgehoben, baß zur Erflarung ber Lebenes niß ber bis babin erforschien Rrafte ber icht ausreichend find. Go g. B. ift ber mus eintretende Stoffwechsel allertings allein berfelbe geht unter Bebingungen h Gefete geleitet, welche bem thierischen b und mit bem Aufhoren beffelben aleeren, abnlich wie burch eleftrifche Thas Quelle geöffnet bleibt, bie demifden r Beranberungen erfahren und demifche rufen werben fonnen, welche aus ben en Gigenschaften ber Rorper allein fich erklaren laffen. Der Berfuch, welcher rben ift, Eleftricitat mit Chemiemus gu febr balb ale ein Rudichritt in ber Er-Biberfpruch mit bem rationellen Gange fcung scheint bas Berfahren bergenigen selche glauben, bie Frage über bie Birbaburch vereinfachen ju fonnen, baß fie erthätigfeit, beren machtiges Walten fich

allenthalben und felbit burch unfer eignes Dafenn offenbart, überhaupt in Abrede ftellen." -

Der Verf. schließt seine treffliche Abhandlung mit ber Bemerfung: "Weniger noch burften Diejenigen ben richtigen Weg bes Forschens verfolgt haben, welche versuchten, die Erzeugung ber erften organischen Belle von einem gufalligen Busammentreffen begunftigenber Umftanbe abhangig gu machen. auch abgesehen bavon, bag es noch Riemand gelungen ift, folde Uniftande fünftlich berbeiguführen ober auch nur von beren Beschaffenheit fich einen Begriff gu machen, find wir nach Millem, was aufmerkfames Studium ber Ratur und bis babin offenbart, gu bem Schluffe gezwungen, bag Bufalligfeiten ebenfo wenig ale ein zeitweiliges gewaltsamce Gingreifen übernatürlicher Krafte, sondern daß unabanderlich sefte Gesetze bie physische Welt regie: Die Borftellung eines von Beit zu Beit nothigen Gingriffs von Rraften, Die über ber Ratur fteben, eine Borftellung, Die offenbar gleichbedeutend ift mit bem vorübergebenden Aufheben ber Naturgesetze ober mit bem zeitweiligen Gintreten von Wunbern, Scheint am Wenigsten mit bem Begriffe zu vereinbaren, ben man fich von ber MUmacht, Allwiffenheit und Boratteficht jenes höheren Befens machen muß, beffen Dafenn als Inbegriff alles geiftigen Lebens, wie unerforschlich immerbin fein Busammenhang mit ber phyfiften Welt und erscheinen mag, fich bem unbefangenen, burch Trugschlusse und Eitelfeit nicht geblendeten menschlichen Geifte mit unwiderftehlicher Dacht auf brångt."

Das ist die Sprache eines achten Reptasentanten der Wissenschaft. Es fragt sich nur, ob das unzweiselhafte Walten der Naturgesetze ein so unwandelbares, gleichmäßiges, streng identisches ist, daß es der Annahme, zwar sicherlich nicht des Jusalls — der in keinem Sinne eine "Kraft", sondern nur eine selbstgemachte, menschliche Vorstellung ist und bleibt, — wohl aber der Annahme von Kräften, welche die augenfällige Wodisicirbarkeit ober Ungleichmäßigkeit des nie und nirgend völlig identischen, sondern nur im Ganzen und Allgemeinen regelrechten Verlaufs der Ratur bewirken, nicht bedarf. —

## Prof. Schöberlein in Göttingen und Prediger Seel in Sießen über Zeit und Ewigkeit.

S. Alrici.

Ersterer hat jungst diesen Gegenstand mit einer Innigselt und Klarheit und zugleich mit einer Präzision und philosophischen Correctheit behandelt, daß ein seber, welche Stufe gesunder Bildung er einnehme, die vierundzwanzig Seiten darüber,

einer apriorischen Metaphpfit nichts wiffer gerabeso wie herrn Dr. Buchner!! — t sophie barin besteht, bag fie bie Erge Wiffenschaften in sich aufnehme und zu ei

Bielleicht meint Dr. Büchner, ba Zeitschrift Irrihumer verbreiten, sew es ber Wiffenschaft ignoriren, ober weil ste grunden. Ift das seine Meinung, so er dieselbe gehörig begründet, sie nicht nisondern — wie wir überzeugt sind — in schrift selbst zu äußern. Was ihm abeist, den Ruf einer classischen Zeitschrift wie die genannte zu bemäseln. Thut er nicht besser als diesenigen, welche den bazu benußen, um das Publicum für die dienste seiner eignen Schriften blind zu mienste seiner eignen Schriften blind zu

Die Vorlesungen über die Darwin fich einer weiten Verbreitung und wir n noch weitere. Rur barum haben wir es tet auf des Verfassers Aeußerung wider

einzugehen.

Cannes, 4. October 1868.

Obwohl ich meinerseits ber Anficht bie Luft geführte Bieb Berrn Dr. Buchn gung verbiente, fo mochte ich boch bie vor unfres geehrten herrn Mitarbeitere nid awar vornehmlich deshalb nicht, um in 2 geaußerte Ueberzeugung wiederholentlich g Dr. Buchner, wie unfern übrigen Gegn ichaftlich gehaltenen Ungriff auf bie von phische Richtung Die Spalten unfrer Beitfe ia baß ich ihn biermit fpeciell aufforbere, weßhalb er meine Schriften als "specul Bogen verwirft, bargulegen, fondern aud philosophischen Foridung zu widerlegen. porque, jeben wiffenichaftlich gehaltenen unfre Zeitschrift aufzunehmen, natürlich un bag er mir erlaubt, auf feine Angriffe gu biefer Aufforberung nicht, fo wirb er e wenn ich annehme, bag er feine Grunbe urtheil vorzubringen und die Ergebniffe nicht au wiberlegen vermag.

aung

die
erung
Rüd

ur

m R

fo r

triter
echen

 ${}^{\bullet}E_{\nu}$ हेंद्र संदेव y aire a Beb itic 1 gefun erð þa men g n A. rtheil gu bi lus pi Berftå: wert elogifi fter, máß en, 1 Wer It bie aus fહલા

Idee sein objectives und unveränderliches Maß hat, so auch ihre Verbindung an der Verbindung der Ideen, welche aus demselben Grunde objectiv und unveränderlich seyn muß. Welcher Art ist nun aber das Verhältniß der Ideen unter sich, wonach zwei Begriffe im Urtheil sich ausschließen, andere sich verbinden lassen? Nicht die Ideen, wie sie an und für sich sind, können sich widersprechen oder verbunden jenn. Denn sie liegen nicht in Kampf und Streit mit sich\*), und wie wäre benn ihre Verbindung zu denken? Sie sind objectivirt, es ist also kein Ineinander, wie die Species im Genus ist; sie sind einfach und unräumlich, es ist also auch kein metaphysisches Ineinander, kein accidentelles Verhältniß, keine räumliche ober sonstigt Durchdringung von Substanzen (auf Störungen, Selbsterhale tungen, unvollkommenes Zusammen ist Plato nicht verfallen); wenn sie also selbst in einander eingehen, so heißt dies nichts Anderes als daß sie theilweise identisch sind (Zeller II, 1, 428). Mag nun dies an und für sich benkbar seyn ober nicht, jedenfalls widerspricht es direct den Aussagen Plato's. Er sagt von ben Ideen gegenüber den Dingen, in denen viele Bilder ber Ideen zusammenfallen: τῷ δὲ ὄντως ὄντι βοηθός ὁ δὶ ἀχριβείας άληθης λόγος, ώς ξως ἄν τι τὸ μέν ἄλλο ή, τὸ δέ άλλο, οδό έτερον εν οδό ετέρω ποτε γεγενημένον εν υμα ταίτον και δύο γενήσεσθον (Tim. 52 c); er bezeichnet die einzelne

zersetzung der alten Lehre zu begründen." Nur von einer Begründung in positivem Sinne finde ich Nichts, der Parm. will die eleatische Lehre mit ihrer eigenen Methode ad absurdum führen, ähnlich wie der Euthydemus die Sophisten. (Gleicher Ansicht scheint Peipers, Götting. gel. Anz. 1869, Stüd3. S. 118 Rote, zu seyn). Was aber die im 1. Theile gegen die eigene Lehre erhobenen Bedenken betrifft, so haben wir schon bemerkt, daß sie in keinem aller späteren Dialoge gelöst erscheinen, ihre Lösung also auch im Parm. nicht gesucht werden muß, wie sie denn auch jene Ausleger nur in "indirecten Andeutungen" (Susemihl I, 340) und nur in einer Weise zu sinden wissen, die, wie wir gesehen, der ganzen Lehre widerspricht; sie ist viel-mehr in der allerspätesten Zeit in anderer Weise, nämlich durch Läugnung der Ideen der Verhältnisse (Arist. Met. I, 9 p. 990, b, 15—17) erstreht worden. (Ueber die Richtigkeit jener Auslegnung vgl. Ueberweg a. a. D. S. 114 s.)

<sup>\*)</sup> Rep. VI, 500 c: χόσμφ σε πάντα και κατά λόγον έχοντα.

alle ober einige, anbere nicht. Das Erstere i wohl die Cleaten schreiben ihrem unbewegten Ein raklit seiner Bewegung und die übrigen Ionier wenigstens das Seyn zu, verbinden also mit Ruhe, Bewegung z. nothwendig das Schn\*). Iwelte ist unmöglich: es würde sonst die Ben die Ruhe in Bewegung sehn. Es bleibt als und diese Eigenthümlichkeit der Ideen, daß eim Sehn des Einzelnen sich verdinden können, meinschaft der Gattungen\*). Durch sedingungen der Ideenverdindung erfüllt; dem jectiv als unveränderlich (so oft Etwas in Ruhe ist, ist es sehend, und Alles mas ruht, sowie ist sehend). Indem nun auch nur diese Idee bunden werden dürsen\*\*), werden die Idee

gu fprechen, fonbern mußte einfach gefragt werben: welche mit einander verbunden oder nicht?

<sup>\*)</sup> Mit der zivnoss, ordors, odoia meint also ! und für fich, denn diese Philosophen nehmen keine an fie bloß gedacht werden, im Berstande find, denn su ren die Elemente der Jonier ze. ebenfalls nicht, sondern die Elemente ze. in den Dinge d. h. platonisch gesprocher gebildet) im Einzelnen find. (Auch von den Elementen giel

<sup>\*\*)</sup> χοινωνία τών γενών, αυά μεταλαμβάνειν, ξ άπτεσθαι, ξυμφωνείν 251 d f.

<sup>1981. 250</sup> b: τρίτον άρα τι παρά ταστα τ τιθείς. 251 d: ούτως αὐτά έν τοις παρ' ήμε Aber find nicht auch Größe und Kleinheit, Achnlichfeit Cinzelnen verbunden, die doch nicht von einander aus Allerdings tommen sie dem Dinge oft zugleich, aber nut len oder im Bergleiche mit andern zu. Dasselbe tann i Theil oder dasselbe Andere auch nach Plato nicht zugleich und unähnlich senn (Rep. IV, 436 c: τὸ αὐτὸ άμα κατι τῷ αὐτῷ ἄμα περὶ ταὐτά) d. h. an den betressenden I sich darum in diesem strengen Sinne nicht bloß, wie die und für sich (Parm. 129 a s.: ἐὰν δέ τις. .. ἐν ἐαντ συγκεράννυσθαι καὶ διακρίνεσθαι άποφαίνη, ἀγαί δαυμαστώς), sondern auch im Seyn ded Cinzelnen (I γάρ φαίνεται οὐ μόνον αὐτὸ τὸ μέγεθος οὐδέπο κα σμικρόν είναι, ἀλλὰ καὶ τὸ ἐν ἡμὲν μέγεθ

rmp. 211 a), bod Grunblage ffenichaft (Soph. 253 c., vgl. .); und biefe Biffenichaft von iennt er Dialeftif (253 d). n Maßstabe gefragt werben, mos ig ber Ibeen genau zu bestimmen .18 hypoftafirter Begriffe ergiebt ber ber Allgemeinheit fenn riff führt ben allgemeineren ftete leftif bie Möglichfeit jener Berfelben nach ihrer Allgemeinheit Hieberung gemäß (xar dodoa jufammenfaßt und in niebere hat benn auch Blato in eigener den Anfang einer folden Orbe nb Berichiebenheit, Arhnlichfeit emegung ale bie bochften Batintheilungen im Einzelnen (bie ifte, um ben Begriff einer beoph, und Pol. \*\*\*)) gegeben.

ressen im Urtheil (Rep. VII, 524 c: a ad zad spizzodu f ronsis fray- diespisueiva) ausschließen.

σιαιρείσθαι καὶ μήτε ταθτόν όν ν δν ταθτόν μών οὐ τῆς σιαλεκτιτοῦτο σ' ἔστιν, ἢ τε κοινωμή, σιακρίνειν κατὰ γένος :: εἰς μίαν τε ἰσέαν συνορώντα τὸ πάλιν κατ' εἰση σύνασθαι τόμμή ἐπιχειρείν καταγνύναι μέρος μενον κ, τ. λ.

νών. Theaet. 185 c: τό τ' ἐπὶ πᾶσι 186 a: πότερον οὖν τίθης τὴν των παρέπεται.

in biefer Ordnung menschlicher Ans n. fo febe ich boch feine Möglichfeit, von allem Bielen, bem ber gleiche Runften Giner Art, giebt es Ibeen. weber fur Scherz nehmen, es möchte

Sobann fragt es fich nach bem realen Gru genthumlichfeit; woher es fomme, bag g. B. g. bes Sepns mit allen übrigen verbunden ift, und Der Grund tann nicht im Einzelnen lieg bere. verbunden find, benn hier ift außer ben Ibeen nu und diefe hat eine andere Bebeutung (II. 1.), e ben Ibeen felbft liegen. Darum halt Blato bie fi rung für feineewege mefentlich, um jene Berbindi gu erfennen; wie wir an ihr ber einzelnen Ibe erinnern, aber fie nicht erft aus ihr geminner bient fie auch ber Dialeftif, bie beren Berbinbung ale Anregung \*), aber nicht ale wirklicher An Mathematit, welche aus ihr g. B. die Erifteng bri Winkeln entnimmt und ihrer Erörterung zu Grund fam ale Sprungbrett, um von ba in ben 3been jufteigen, ohne bas Sinnliche irgenbwie mehr (Rep. VI, 511 b). Begreiflicherweife hat bied 3 lettif teine Ausführung erlangt. Aber auch bei war nicht naber anzugeben. Waren bie 3been nicht ware es wenigstens möglich gewesen zu sagen: die Begriffe find barum mit ben fpeciellen verbunben, felbft, nur in unbeftimmterer Beife gebacht, find. natürlich Blato nicht mehr benfen; er fpricht t

fonst auch und ein Parmenides jurildweisen, noch eine Diftractionen und Ideen, eldos und ldea annehmen (wie schnifter Sprian, in neuerer Zeit Arnold, Schleiermacher, Stei Beller 421, Bonip platonische Studien (in d. Sipungsber. d. philos. hist. Classe, 1858 u. 1860) II, 319. Michelis faßt seiner Meals und Formalbegriffe nur als eine, die Plato häaber nicht machte. Cohen, a. a. D. 435 f., sindet einen Unterschied zwischen den Ausdrücken eldos und idea, was sere Frage Nichts zu bedeuten hätte, da es doch sur jedes geben muß).

<sup>\*)</sup> Rep. VII, 523 b f. (nagandyrende nat eyegrende rift på node alifberar, indem nämlich Entgegengesetztes und an Demselben fich findet).

Mentitat bes vévoc und eldoc \*) sondern nur von einen bunbenfepn, Ausgespanntfenn, & ), mas eben bie obige Frage ne tht beghalb gegen bie Ibeenlehre efinition nach ihr undentbar fen \*\* Schwierigfeit am ftarfften bervor trination und Regation im Urthel nb, mabrend bie meiften ber anb gewiffer Beife auch objectiv finb. ph. ichließlich in folgenben Girl bes Brethums, ber Falschheit nach ies Cophiften gu finden. ben ale von einem Sepenben (241 a ht ift, ift aber verschieben von it 8 anberes ale bas Berichiebene ideb (258 c; erapiquer sur no me folgt, bag es gar fein Richt iebt. Diefe Schwierigfeit bat Bl , fie hervorzuheben (236 e u. d., ., Theaet. 167 d, Phil. 36 d,

r, da ihm das Berhältniß seibst unbestin nterscheidet, s. Zeller 397, A. 2. v idsan den nolles, suds sandrov sengu. nal nolles, sudgas elliglaur ad dei dam nolles de sud nolles de dei nolles de den und i de, welche das Berhältniß von genus u. 5: kill sows odynessan nal anceras. Vill, 6 und a.a. D. Bgl. I, 9. p. 91 agedude yiveras, de elder de en elc i f.; Bonis vl. St. II, 933. durch Unterscheidung der Bedentungen i alysis (f. Brentano, von den mannich nach Aristoteles, 1862, S. 21 f.). Ansei

tenb macht auf, etwas Befferes

ift die Möglichkeit ber Falfchheit

Beispiele nach \*). Wir mussen also die letzte unserer Fragen nach dem Verhältnisse der Ideen als hypostasirter Begrisse zu einander ohne Antwort lassen.

Sehen wir nun, mas durch das Bisherige für unsere beiden Zwecke erreicht ist. Wir hatten (II. 1.) für die Einzels urtheile einen Grundsatz fennen gelernt, nach dem sie in metaphysische Verhältnisse zu übersetzen waren; einen solchen haben wir jest auch für die Urtheile, worin Ideen verbunden werden: Alles, was an der ersten Idee theilhat, hat auch an der zweiten Theil (z. B. "die Bewegung ist" heißt: was an ber Bewegung theilhat, hat am Seyn Theil). Jedoch wird auch ron den Ideen im Allgemeinen Vieles prädicirt, was dann natürlich auch seder Idee zukommt z. B. Unvergänglichkeit, Unräumlichkeit, Denken, Bewegung; darüber wird noch zu untersuchen seyn. Wir strebten zweitens die Ibee bes Guten zu finden. In der That wird sie uns als das Ziel ber Dialektik angegeben\*\*). Run fann zwar Ziel ber Dialektik jede Idee schn, wenn sich die Dialektik auf sie richtet und sie auf obige Art in ihrem Berhältnisse zu anderen Ideen betrachtet. Die Idee bes Guten

Soph. 240 b, Tim. 38 b (τὸ μὴ ὄν μὴ ὄν εἶναι, ὧν οὐσεν ἀχριβοῖς λέγομεν), Rep. VI, 509 b ( $\hat{l}$ . u.).

<sup>\*)</sup> Theatetus sist — Theatetus sliegt (263 a). Am Schlusse nähert er sich der richtigen Aussassign, daß die Negation und die Falscheit im Urtheile sepen (263 d: ταυτα τὰ γένη ψευδη τε καὶ ἀληθη πάνθ' ήμων ἐν ταϊς ψυχαϊς ἐγγίγνεται, e: καὶ μην ἐν λόγοις. . ἴσμεν ὄν.. φάσιν τε καὶ ἀπόφασιν), aber auch dies kann nur Mischung desselben mit dem Nichtseyn ber deuten (vgl. 260 c: μιγνυμένου δὲ [τοῦ μη ὄντος] δόξα τε ψευδης γίγνεται καὶ λόγος) d. h. Zugleichtheilhaben an der Idee des Nichtseyns und den betreffenden anderen. Diese Schwierigkeit scheint die Hauptursache gewesen zu seyn, weßhalb Plato in der spätesten Zeit die Ideen der Negationen läugnete (τῶν ἀποφάσεων, Arist. Met. 1, 9. p. 990, b, 13).

<sup>\*\*)</sup> Rep. VII, 534 b: ή καὶ διαλεκτικον καλεῖς τον λόγον ξκάστου λαμβάνοντα τῆς οὐσίας; καὶ τὸν μὴ ἔχοντα, καθ ὅσον ᾶν μὴ ἐχη λόγον αὐτῷ τε καὶ ἄλλῳ διδόναι, κατὰ τοσοῦτον νοῦν περὶ τούτον οὐ φήσεις ἔχειν; ... Οὐκοῦν καὶ περὶ τοῦ ἀγαθοῦ ώσαὐτως ' ὸς ᾶν μὴ ἔχη διορίσασθαι τῷ λόγῳ ἀπὸ τῶν ἄλλων πάντων ἀφελών τὴν τοῦ ἀγαθοῦ ἰδέαν, καὶ ώσπερ ἐν μάχη διὰ πάντων ἐλέγχων διεξιών ... οὅτε αὐτὸ τὸ ἀγαθὸν φήσεις εἰδέναι τὸν οῦτως ἔχοντα οὕτε ἄλλοῦ ἀγαθὸν οὐδέν.

tigt endlich wiederum Aristoteles, indem er mit einem solchen Berhältniß die Ideenlehre ad absurdum zu führen glaubt\*). Bir muffen also, wollen wir aus der Bedeutung der Urbildlichkeit auf

anertannt) und zu ben Gleaten gurudigetehrt fen: "in diefem Umwege liegt Die große Bereicherung, daß nunmehr das absolute Seyn fich mit dem Berben in diefem Sinne nicht blog verträgt, fonbern fich vielmehr erft eigentlich in demfelben bethätigt. Durch bas Berben allein meiftert es das absolute Richtseyn, ohne doch jugleich wieder von ihm gemeistert ju werden, weil die Idee in bochfter Inftang, b. b. in biefer ihrer punctuellen Indiffereng über allen Wegenfay, mithin felbft aber ben bes Genns und Richtfenns und der Einheit und Bielheit erhaben ift. So liegt gerade in dem Begriffe bes Augenblick bie - freilich bier noch nicht angebeutete - Nothwendigkeit, felbst die Idee bes Sepne noch nicht fur die bochfte ju erflaren, fondern über ihr die gegensaglofe 3der bes Bollfommenen, Absoluten ober metaphpfifch Guten als Die mabrhafte Realität der Ideenwelt anguerfennen, wie diefe leptere es von der finnlichen Beit tft. Diefe 3dee ift aber erhaben über allen Gegenfat eben nur baburch, bag fie ihn ewig aus fich entlaffen - barauf beruht bas Fürfichfenn ber Ibeen - und ewig in fich felbft gurudgenommen und wieder aufgeloft bat" u. f. w. Pormenides ift bier wieder einmal ohne feine Schuld Stuppunct bet Phantafie geworden, mit der man die Alten in moderne Gewänder fleidet. Plato hat ficherlich aus dem Gegensage von Senn und Richtsenn so wenig als aus bem "Dualismus" von Seyn und Ertennen (f, 360), fo lange er nichts weiter ift, irgend eiwas gefolgert, geschweige benn ein Absolntes. Dhnehin fleht ber 3bee bes Buten gerade fo bie bee Schlechten gegenüber wie der Idee bes Senns die bes Richtseyns (Theaat, 186 a; Rep. V,476 a), ja fie hat benfelben Anspruch auf Existeng wie die bes Guten, benn bas Biffen des Entgegengesetten ift Eines (Phaedo 97 d: odder alle ononetr προσήχειν ανθρώπω.. ή τό αριστον καὶ τό βέλτιστον άναγκαζον δέ that ton anton touton xai to Atlant elgenat. The anthe had tivat έπιστήμην περί αθτών). Sie verurfacht allerdings wie überhaupt bie Ideen bes Unvollfommenen, beren auch Porm. welche tennt, einige Inconvenienzen und auch beghalb mogen die Ibeen bes Regativen gulest geläugnet worben fenn (vgl. ob. S. 204), aber in ben Dialogen findet fich dies nicht. 2846 Sufemihl porbringt, ift barum weber ale fustematifche Rothwenbigfeit noch ale Motiv ber Entwidelung gulaffig.

Richt viel besser führt Richelis die 3dee bes Guten ein (1, 1995: "wie wir in dem Sage, daß seinem Besen nach das Seyn weder ber harre noch sich bewege (Soph. 250 c), obwohl er scheinbar das Denken zur vollen Berzweislung bringt, ben Sinn ahnen, daß es, wenn es bennoch ift, etwas ift, was diesen Gegensag in höherer Beise überwunden und aufgeloft in fich trägt" (Eine ähnliche Ahnung aus Phaedrun f. 11, 22.)

<sup>\*)</sup> Met. 1, 9. p. 991, a, 29: Ετι οὐ μόνον τῶν εἶσθητών παραδείγματα τὰ εἴδη, ἀλλὰ καὶ αὐτῶν τῶν ἰδεῶν, οἶον τὸ γένος, ὡς γένος εἰδῶν : ῶσιε τὸ αὐτὸ ἔσται παράδειγμα καὶ εἰκών.

bot Berhältniß schließen, die andere ausschließen, und fo erhalten wir einen neuen Magitab für eine Ordnung ber Ibeen (welche aber bie erfte feineswege überhaupt ausschließt, inbem bie 3been gemäß ben verschiedenen Seiten ihres Befens in verschiebenen natürlichen Berhaltniffen zu einander fleben); es ift bie Eigenschaft, welche ben Ibeen als Urbilbern zufommt, bie (relative) Bollfommenheit. Daburch unterscheiben fie fich nicht bloß vom Einzelnen, inbem jebe in ihrer Art bae Sochste ift, fondern auch unter fich und zwar in berfelben Beife, wie fich bas Ginplue, mas unter Eine Ibee fällt (3. B. bas Lebendige), unter kh unterscheibet, nämlich burch ben Grab der Bollfommenheit. Bei ber hiernach zu bestimmenden Ordnung hinbert Richts, bag fie ben Ibeen an und für fich zufomme, fie verlangt teine fcmies tigt Ibeenaffociation, feine gebeimnisvolle Durchbringung, Berichlingung, Umarmung von Subftangen, fontern jebe 3bee ift chen vollkommen in fich, aber bie eine mehr, bie andere weniger. Auch biefe Orbnung ift ihrem Anfang und einigen Glie bem nach angegeben+). Selbfwerftanblich fteht jest bie 3bee tes Buten über allen; aus ben übrigen leuchtet ferner bervor bie 3bee ber Schonheit, bie auch in ben irbischen Abbilbern bas belfte und am meiften in die Augen Fallente ift (Phaedr. 250 b f.; Symp. 210e — 212; vgl. bie flab. Stellen), die ber Bahtheit und des Ebenmaßes (Phil. 65 a), der reinen Erfennts nif, Gerechtigfeit, Besonnenheit (Phaedr. 247 d., Rep. V. 479 a; VI, 501 b) u. f. f.

Wir mußten bei ber vorigen Ordnung der Ideen schließe lich nach einem Grunde berfelben in ben Ideen an und für sich fragen. Diese zweite Ordnung kommt zwar schon selbst ben Ideen an und für sich zu, aber bennoch können auch für sie

<sup>&</sup>quot;) Wenn eine Ideentelbe aufgeführt wird, ift fie stets nach einer bet beis ben Rudsichten geordnet. Für die erste s. bef Soph. 254 c s., für die zweite Parm. 130 b f. (zuerst δεκαίου τε είδος αὐτό καθ' αὐτό καθ καθού καθ κάθου καθ πάντων αδ των τοεούτων, dann ἀνθρώπου ή πυρός ή καθ δίατος, endlich auch Ideen von θρέξ καθ πηλός καθ ξύπος ή άλλο π τε ατεμότατον το καθ φαυλότατον), aber auch die übrigen zu beiden Orde Rungen angef. Stellen.

noch weitere Grunde bestehen, ja fie erweisen fich als nothmenbig, und wir werben bamit von ber Erforschung ber Berhaltniffe auch bei ben Ibeen auf bie ber Principien geführt. fanben nämlich die Ordnung ber Ibeen gleich ber bes Gingelnen, welches unter Gine Ibee fallt, foferne in beiben Bebieten eine Abftufung ber Bollfommenheit besteht. Da fich nun bort, wem Bieles einen gemeinsamen Ramen tragt g. B. ben bes Lebenbigen, immer ein Bolltommenftes (bie Idee) über fie erhebi, welches biefen Namen in befonderem Ginne tragt (bas an fic Lebendige), fo muß auch hier bas Bollfommenfte unter Allem, mas ben Ramen ber 3bee tragt, fich ale 3bee ber 3been über die anderen erheben. Diefes Bollfommenfte ift aber, wie wir weiter fanben, die 3bee bes Guten. Gie muß bemnach in befonberem Sinne Idee genannt werben und fich zu ben übrigen Ibeen verhalten, wie jede berfelben gum betreffenben Gingelnen, ale Urbild. Bas auf biefe Beife aus bem Suftem folgt, ift auch burch Plato's Aussage gegeben und zwar gunachft in ber berühmten Stelle ber Republif über bie 3bee bes Guten, ju ber wir uns barum jest wenben.

Der Erklärung dieser Stelle, die wir so oft mißlingen sahen, ift durch das Bisherige bereits vorgearbeitet, da sie viels sach Gelegenheit bietet, an schon sestgestellte Puncte anzuknüpsen. Auch ihre Darstellungsweise ist und nicht ungünstig. Sie ist Analogie — eine Form, welche für alles Andere ungenau, sür Berhältnisse völlig genau ist; benn sie giebt Gleichheit derselben zwischen Berschiedenem an. Was Anderes aber suchten wir in der ganzen Untersuchung und auch jest als eben Verhältnisse? Freilich läßt sich erwarten, daß auch dieses Gleichniß, wie alle, hinken wird, aber wir werden sehen, daß Plato es, ehe es dazu kommt, fallen läßt. Warum er aber dann überhaupt diese Form wählte, wird die Betrachtung des Inhalts lehren müssen. Wir geben zuerst eine kurze Einordnung der Stelle in das Ganze des Dialoges, dann ein Schema mit Erläuterun;

gm, bann bas, mas aus ihr über bie Stellung ber 3bee Buten im Spftem zu entnehmen ift.

Der 3wed ber Republit ift, von ber Gerechtigfei Einzelnen wie im Staate nachzuweisen, was fie ift, werzielt wird und wie fie verloren geht. Die Verfolgung 1

beiben erften Begiehungen ift nicht t Die Rachweifung bes Begriffs gefchieht erft burch Conftruction bee beften Cta ibre Definition ergiebt, bag jeber ! ab ba bas Inbividuum bem Staate ar ftebe, gelte bier bieselbe Definition nauere Weg (bis IV, 435 d), ben ant Die Rachweisung, wie fie e finben. im Borberigen enthalten, wirb bant Bildung ber Bachter) fortgefest und g er bie Erziehung ber Staatslenker (vor fe fallt unfere Stelle. Der Staat, n n gegebenen Begriffe ber Berechtigfeit Bhitosophen Konige oder bie Konige B n ber Bhilofoph allein erfennt bie 3bei welcher ber Staat zu ordnen ift (501 itnif feine ungenaue fenn barf, fo mu tenen, sonbern ben genaueften wenn fclagen, b. i. bie Erfeuntnig aller übi ber Gerechtigfeit aus und in ber 3bee wirb nun burd nabere Bestimmung nen Durchgangepuncte vorgezeichnet.

Borbemerfungen.

Idee bes Guten ift ber hochfte Gegenf e wird bas Gerechte und alles Andere

th Unterganges ift zu Ende bes 4. Buches einge geführt. Das 10. B. bringt eine Erganzun — 608 c) und einen Abschluß des Ganzen bit).

ersprießlich. Freilich kennen wir fie nicht genau\*). Dhne ihre Renntniß nutt aber keine andere, wie kein Befit, ber nicht gut ift\*\*).

- 2) (505 b med. 606 b, cap. 17) Sie ift weber Luft noch Einsicht. Beim Guten begnügen wir uns auch nicht, wie oft beim Gerechten und Schönen, mit bem Schein, sonbern nur mit ihm selbst. Zwar weiß nicht Jeber, was bas wo Gute ift, aber ber Huter bes Staates wenigstens muß berechte und Schöne kennen, wieferne es gut ist.
- 3) (506 b 507 b) Bas nun die Idee bes G. wirfl ift fchwer zu fagen; es muß fur jest genügen, ihren il logen Sprößling \*\*\*) anzugeben.

## Erfte Unalogie.

(507 b — 508 c) Wir unterscheiben 3been als Gege unferer geistigen und Dinge als Gegenständz unserer sie Erkenntnis. Der ebelfte ber Sinne, mit benen wir bie erfaffen, bas Sehvermögen, bedarf außer bem wahrzur ben Gegenstande noch eines Mediums, des Lichtes †).

<sup>\*)</sup> Ihre Kenntniß wird also, wie auch 505 e, 506 a so weit als sie möglich ift, eine hinlängliche Kenntniß (ixavös). Aud ixav oux anolesische sest ein hinderniß vorque, welches nicht dur Kraft zu überwinden ist, und welches nach 506 d: doxeses yao spoones dexasovirgs ness xal swopooners xal rodr allar desild, xal nest rod dradoù deildys. Kai yao epol. xal pala, dil' önws pi oùx oids r' ésopas sogar eine andere Art der Ei (Analogie) als bei den übrigen Ideen (Dialestis) nöibig macht. I den gegenwärtigen Anlauf, die gegenwärtige Gelegenheit" nicht Meh werden sonne (506 e, 509 c) ist offenbar eine Entschuldigung des den dringenden Fragern gegenüber; denn es wird nirgende Redr ge

<sup>\*\*)</sup> In diefen Borbemerlungen, die hauptfächlich falsche Borftellu wehren, wird barum mehr von bem gesprochen, was überhaupt bei bes Guten führt, also gunachst vom Einzelnen, ben Gutern, worin die Eigenthumlichkeit ber 3bee nothwendig spiegest.

<sup>\*\*\*)</sup> Unter ben Bezeichnungen rozos, Exporos ift, obgleich fie l die Rebenbedeutung des Zinses haben, doch auch wirklich das Berhä Causalität gemeint, denn auf das ör exernozer (508 b), ges rosrov xspeor rexoesa (VII, 517 c) würde jene Rebenbedeutung nich

<sup>+)</sup> Rach Blato's Anficht (Tim. 45 b f., Soph. 266 c und an

bes Buten.

Sonne: ur Guten, be Reiche bes

nus bem Weger ge gurud's und t. Die übrige ie ihm innewe

nem: Sonne (
nai ra voot
dogineva).
d Plotin (f.
duf bie Bei
ibeen (11, 195)
ehtraft entsprie
eit der Ideen,
niß gegeben?
die; aber wofür die Analog
en, ist deren
eiten des Licht

ichtee (507 d : Diebiume b. 6. ohl im Befeber Bas in Bweie ichte anderes ( · Berhaltniß & ? Offenbar ba richtet, wir lerhältniß? B Buten, meld en, bes Erfai VII, 540 a: 7 eutung Des Lid nicht ber voos g aber auch im ! "uch Urface be neue Relation n unb Ceelen

1) (308 c-e) Wie wir nur im Tageslicht, nicht beim nachtlichen Scheine deutlich sehen, ja erst da Sehfraft zu besten scheinen, so erkennt die Seele deutlich nicht das Entstehende und Bergehende, sondern nur das von der Wahrheit und dem Senn Erleuchtete und scheint erst diesem gegenüber Erkenntnisfrast zu besitzen. Das nun, was die Möglichkeit des Erkennens dem Erkennenden wie die des Erkanntwerdens dem Er-

felte gegeben. Die Berleihung bes Lichtes burch bie Sonne involvirt nam-

(zweite Relation) daß sie es selbst fortwährend besite (508 a. rovrov xóprov, od speiv ro gas x. r. d.) und so das Auge, welches es durch sie gleichsalls besit, ihr ahnlich sen (508 b. spisoerasorarov). So besitt demnach auch die Idee d. G. fortwährend selbst jenes Berhältniß zwischen Ertennendem und Ertanntem, welches Bedingung der Ertenntniß ist (vgl. VII, 518 c. rod dvrog ro gavorarov, wo das Bild tropisch für die Sache gesetzt ist, wie 540 a s. o.); was voraussetzt, daß sie sowohl ertennend als ertannt ist, daß sie zunächst sich selbst ertennt, daß sie aber, weil das Licht auch zwischen der Sonne und dem Uebrigen vermittelt (508 b. altros sie (ris dietwas) dostras in adrife, auch alles Uebrige ertennen und von dem Uebrigen, soserne und soweit es Ertenntnisstrast besit, ertannt werden kann (517 c. is te sontos adrif xvosa alifesear xal vose nagaszousenz. Daher ist das Ertennende durch sein Erkennen, das Erkannte durch sein Erkanntsehn ihr ähnlich: Verhältnis der Urbildlichkeit (s. im Text 2). Die Berleihung des Lichtes durch die Sonne involvirt serser

(britte Relation) eine Urt und Beife der Berleibung; fie ift Musftrab lung (508 b: έχ τούτου ταμιευομένην ώσπες επέρουτον κέκτηται). Bit aber tann bie Möglichteit bes Ertennens ben Seelen, bes Ertanntfenne ben Ideen verlieben merben? Bie es feinen geiftigen Stoff giebt, ber amifchen beiben vermittelt, fo auch teine geiftige Ausstrablung; es tann wieder nur eine Relation an beren Stelle treten, und welche? Bir wiffen (II. 1.), daß bas Ertennen einerseite, bas Ertanntwerben anbrerfeits bie Stellung ber Set Ien und Ibeen in ber Belt nach bem erften ber beiben Grundgefichtepuncte bestimmt, daß namentlich die Rraft, erkannt ju werden, fo febr jum Befen ber Ideen gehort, daß fie gar nicht maren, wenn fie nicht vollig ertannt werden konnten (baber auch 508 d : dafen zat ad de, VII, 525 c : dag-Bein zal odoia). Die Berleihung eines Berhaltniffes, welches Bedingung wefentlicher Attribute ift, ift nur bentbar, wenn Seyn und Befen überhaupt beiben Gliebern verlieben wird. Bie bemnach Die Sonne nicht blog das Licht, fonbern alles Rorperliche, bem fie es berleibt, ergeugt, jo erzeugt auch die 3dee d. G. Geelen und 3deen: Berhaltniß ber Caufalitat (f. im Text 3).

- 2) (509 a) Wie Sehfraft und Licht ber Sonne ahnlich, aber nicht fie felbst find, so ift Erkenntniß und Wahrheit der Ibee b. G. abnlich \*\*), aber beren Beschaffenheit eine weit hohere.
- 3) (509 b) Wie die Sonne dem Gesehenen nicht bloß Sichtsbarkeit, sondern auch Entstehung, Wachsthum und Rahrung verleiht, so hat das Erfannte von der Idee b. G. nicht bloß Edennbarkeit, sondern auch Sepn und Wesen \*\*\*), sie selbst

<sup>&</sup>quot;) insornun, γνώσες ift die wirkliche Erkenntuis von Seite der Seele, bu Erkennen, alifbera ois γεγνωσκομένη dieselbe von Seite der Ideen, die Erkanntfenn (vgl. Parm. 134 a). Dem entsprechen auf finnlicher Seite (f. 2) δψες und φως, indem file für die Bedingungen des Sehactes übers bupt (f. oben) ftehen, mit denen dieser gegeben ist (zur δψες gehört nothe verdig δμμα, 508 a).

<sup>\*\*)</sup> Durch ihre Pradicate find natürlich Seelen und Ideen selbst der Idee d. G. ihnlich, wie durch seine Schönheit das Ding der Idee des Schönen ihulich ift (Phando 100 d). Bei den Seelen ift jedoch diese Aehnlichkeit durch bit Iden vermittelt; benn wie die Seele überhaupt zunächst Abbild der Ideen ift (U. 1.), so ist sie auch als erkennende zunächst Abbild der Idee der Erkenning.

Bir wiffen (II. I.), daß die göttlichen Gestirne (2v odpargi Beav, 5081) im strengsten Sinne wirtende Ursachen find; dieser Analogie gemäß wird der Idee d. G. Causalität und zwar in Bezug auf die Ideen zuges schieben. Da aber diese nicht geworden, sondern ewig find, wird das ysveres nagegrap für sie zum odriar ngovelvas.

Warum wird, wie sich doch vorhin erschließen ließ, die Idee d. G. nicht auch als wirkende Ursache der Seelen bezeichnet? Der Grund liegt wohl dun, daß die Analogie hier nicht mehr durchzusühren war, wie sie denn in der That hier schließt. Denn nach Plato ist Subject auch der sinnlichen Bahrnehmung die Seele is die Theorie derselben im Tim., Theast. etc.; es gebt auch schon aus der Eintheilung des Sependen nach der Erkenninis hersvor, wo sie als das Erkennende den beiden Arten der Objecte gegenüberzsicht. serner daraus, daß tein Körper wirkt, die sinnliche aber sowohl als die geistige Erkenninis ein Birken ist (II. 1.)), sen ses ihrem vernünstigen oder ihren niederen Theilen nach, nicht der Körper. Die Sonne und die Gestirne überhaupt sind aber wirkende Ursachen nur für das Körperliche; sie bingen wohl das Organ z. B. Auge, aber nicht das wahrnehmende Subject dervor. Indem sonach hier zwei homologe Gileder der Analogie identisch werden, wird diese selbst ausgehoben.

aber ift nicht Wefen (im gewöhnl. Sinne), sonbern fieht an Burbe und Kraft ihrer Wefenheit noch über bem Erfannten\*).

## 3meite Analogie.

(509 c f.) Roch nicht genug! Die Gesammtheit beffen, was wir erkennen, theilen wir in zwei Theile: Sinnliches und Geistiges, und bas erstere wiederum in die Bilber ber sinnlichen Gegenstände (im Waffer oder burch Schatten) und diese selbst, das lettere in die mathematischen Objecte und die Ideen \*\*). Dies giebt folgende zweite Anglogie \*\*\*) (7. B.). Wir fingiren, das

<sup>\*)</sup> το είναι τε και τήν οδοίαν όπ' έκείνου αθτοϊς προσείναι, οὐκ οδοίας δνίος τοῦ ἀγαθοῦ, ἀλλ' ἔτι ἐπέκεινα τῆς οὐσίας πρεσβεία κεὶ δυνάμει ὑπερέχοντος. Soll είναι und οδοία im ersten Saß nicht eint Tautologie senn, so muß είναι die Existenz, οδοία das Besen bedeuten (was allerdings, so viel ich weiß, nur hier geschieden wird); diese Bedeutung aber, nach welcher der Rame οδοία im prägnanten Sinne den Iden allein zusommt (δνίως δν Τίπ. 52 c; ἀληθως δν Phil. 15 b, δνίως οδοία Soph. 248 a; αληθενή οδοία 246 b; οδοία schecktweg, 232 c, 246 d, 248 c, e; Phaedo 78 c, Parm. 135 a, Tim. 29 c etc.), wird sür die Ide d. G. modificitt: sie ist nicht mehr οδοία im eigentlichen Sinne, da se über die Ideen in ihrer Besenheit (οδοία = ἔξες τοῦ ἀγαθοῦ 509 a) ce haben ist; umgesehrt wie die Dinge noch nicht im eigentl. Sinne οδοία sind (Tim. 28 a: δνίως οδοέποτε δν).

<sup>\*\*)</sup> Diefe Unterabthellungen haben wir als minder wichtig bei der Eintheilung ber Belt nach ber Ertenntnig nicht ermabnt; bie finnlichen Bilber werden auch meift jum Sinnlichen überhaupt gerechnet, bei ben uadnuarene bagegen ift allerdings fraglich, ob fie nicht einen von allem Uebrigen red getrennten Theil ber Belt bilben. Plato nimmt icon im Phil, zwelerlei Bab len = und Maglehren (56 d — 57 d), in der Rep. zweierlei Zahlen (VII, 525 d). Riguren (VI, 510 d), ja auch Bewegungen und Geschwindigfeiten (VII, 529 d) an, finnliche, welche nur ale Bilber und Anhaltspungte bienen (VI, 510c). und die eigentlichen, (autor tor dersuch VII, 525 d), welche durch ibn Unvergänglichteit (und Gleichartigteit VII, 526 a, val. Phil. 56 d, e) Gegenftand der Biffenschaft find (VII, 527 b: του γάρ del συτος ή γεωμετρική yrdois forer). Diefe tonnten gwar bann noch Bebanten bes Beiftes fenn: gleichmobl aber fieht man, wie nabe es lag, ba biefelben Grunde wie bei ben Ibeen vorlagen, fie gleich biefen bon ber übrigen Belt ju trennen. Beüber die Spuren der fpateren Bablenlehre Blato's in feinen Schriften Ueber weg. Unterf. 204 f.

<sup>\*\*\*)</sup> In Proportion:

μαθηματικά und 3been: 3bee bes Guten = Bilber und wirtlicht Dinge: Sonne (vgl. VII, 517 b; bie Ausführung nimmt faft bas gange 7.

re Höhle zugebracht und Feuer erzeugten Schatten Tageslicht emporgeführt, in gewöhnen, indem sie seitlichen sich die Sonne in ihrem nüffen wir benn in der Erkenntniß der Idee des jur Kenntniß des Mathertie, Stereometrie, Aftrom der Ideen (burch die in die Idee des Guten in der Idee des Guten in der Idee des Guten in die Idee des Guten ingef.), zur Anschauung

## er Meinung giebt Blato

orie, diefe den Beg und ift bie Bergleichung ber 3bee phare (bie erftere auch folecht-

er Beg ift gur Anschanung eit bes einzelnen, bann aller aften, endlich bie Ibee bes

dyados). hierzu wirb aber platoniter annahmen (Exoraich fagt (518 d: of too eu- वर्णेर्ड, वर्णेस वेठ्डिवाड वेहे रहze Erfenntniğ (vönosc) übers ragen, welches bas eigentliche rung ber 3bee b. B., b. b. gen 3been, mit benen fie im , wie wir fogleich feben mert), ober ihre Anichauung für nfanges ober ihres Inhaltes. ne ohne bas andere; wie wir fcaffenheit bes Lautes fennen lgefprochen wird (Phil. 17 b; oðð' वरा रवे वैमशह्वा वर्गेन्ह τι πόσα τέ έστι καὶ δποζα, ทุนผิง).

am Schluffe ber Betgleichung folgendermaßen (VII, 517 b, c):

τα δ' οὖν ἐμοὶ φαινόμενα οὕτω φαίνεται, ἐν τῷ γνωστῷ

τελευταία ἡ τοῦ ἀγαθοῦ ἰδέα καὶ μόγις ὁρᾶσθαι, ὀφθεῖσα

δὲ συλλογιστέα εἶναι ὡς ἄρα πᾶσι πάντων αὕτη ὀρθῶν τε καὶ

καλῶν αἰτία, ἐν τε ὁρατῷ φῶς καὶ τὸν τούτου κύριον τεκοῦσα

ἔν τε νοητῷ αὐτὴ κυρία ἀλήθειαν καὶ νοῦν παρασχομένη, καὶ

δτι δεῖ ταύτην ἰδεῖν τὸν μέλλοντα ἐμφρόνως πράξειν ἢ ἰδίᾳ

ἢ δημοσία.

Wir entnehmen nun bem Dargelegten junachft Folgenbes (indem wir Anderes fpaterer Ueberlegung vorbehalten):

- 1) Die 3bee bes Guten fteht über allen 3been. Dem
  - a) Sie steht über ber Schönheit und Gerechtigkeit: 504 d (μείζον δικαιοσύνης), 505 d (δίκαια μέν καὶ καλὰ κ. τ. λ.). Diese aber stehen sowohl als Ibeen als in ihren Abbilbern unter ben anderen am hochsten (s. o.).
  - b) Sie ist bas Höchste ber Erfenntniß: 503 c, 504 d, 505 a, 517 b, 534 b, 540 a (μέγιστον μάθημα, τέλος, τελευταία εν τῷ γνωστῷ) u. S. 215. Die Ideen sind aber die eigentlichen Gegenstände ber Erfenntniß.
- 2) Sie ift Urbild ber Ibeen und barum mittelbat auch bes Einzelnen. Denn
  - a) Ibeen und Seelen find burch bie Erfenntniß ihre Ab-bilber (S. 212 Anm.).
  - b) Die Ibee bes Guten steht über ben Ibeen, wie diese über ben Dingen; benn sie ist nicht mehr odola\*), wie die Dinge noch nicht odolat sind (S. 214 Anm. 1). Daß sie nicht wie eine Ibee (z. B. ber Schönheit) über ben anderen steht, zeigt schon die specisische Eigenthümslichkeit des einzelnen Guten, welches die Eigenthümlichkeit der Ibee spiegelt (Borbem. 3).
  - c) Das Berhaltniß ber Urbildlichkeit ift ber Grund, weßhalb die Ibee ber Gerechtigkeit auf biefem zweiten Bege am genauesten erkannt wird; wie bas Einzelne, so wer-

<sup>\*)</sup> Bir werben nachher noch einen besonderen Grund hierfur finden.

scheint die richtige Ansicht die Susemibl's (11, 58), daß bas ethisch Gute burch bas metaphyfisch Gute bestimmt, biefes felbft aber babei naber entwidelt merbe. Bie Crat. 439 c f. Die 3been querft ale Traum in ihrer über bem Bechfel bes Gingelnen ethabenen Stellung erschaut werben, fo fteigt Phil. 20 bf. in berfelben Form über Luft und Einficht bas mahrhaft Bute empor (vgl. ob. Borbem. 2). Wie aber zwischen ber Ibee und ihrem Abbild oft nicht unterschieben wird (vgl. II. 1. beim Phil.), so wird wohl auch bier von bem bochften menschlichen Gute b. f. ber Aehnlichkeit mit ber Ibee bes Guten und von biefer felbft zugleich gesprochen. Dagegen tritt die Trennung beiber fcharf am Ende bes Phil. (60 a f.) hervor. Rach einer furgen · Wieberholung bes Früheren wirb 1) bie beste Lebensart (bas bochfte But) jufammengefest aus ihren Elementen, reiner Luft und zweierlei Arten ber Ginficht, woburch ein Beg gum Guten (bet 3bee) gefunden ift (61 a - 64 c); es werben 2) bie 3been genannt, welche ber Difchung ibren Werth verleihen: Schonbeit, Ebenmaß, Bahrheit, unter ihnen ift bas Gute ichon beffer zu verfteben, wir find an feine Schwelle gelangt (- 65a); es wird 3) bie Entscheibung über ben Berth ber Luft und Ginficht hiernach gegeben (-66a); unb 4) bie fog. Gutertafel aufgeftellt, die Analyse bes vorhin jufammengesetten bochften Gutes, welche aber nicht bloß bie Elemente angiebt, aus benen es gusammengesett wurde (3, 4, 5 ber Tafel), fonbern auch bie ibealen Bedingnisse der Mischung (f. 2.) (2 ber Tafel); und auch biefen wieberum bie Ibee hinzufügt, welche ihnen felbst ihren Werth verleiht, das höchste Daß alles Guten, die Ibee bes Suten (1 ber Tafel). Go giebt ber Philebus bie Beftatigung für bie Stellung berselben gegenüber ben übrigen und bezüglich bes menichlichen Strebens, fowie eine Erganzung bezüglich ibrer Erfenntniß, die fich jeboch aus bem Früheren von felbft ergiebt: daß fle junachft unter ben 3been ber Schonheit, bes Dages, ber Wahrheit erfannt werbe, benn biefe find ihr ja am ahnlichsten. Wollen wir nun bie Ibee bes Guten noch in anberen Dialogen suchen, so finden wir fie angebeutet im Politicus als bas abso-

sen, beffen Kenntniß er boch selbst so woit als möglich verlangt? woher die ganz besondere Schwierigkeit, die er sindet und die sogar eine andere Methode verlangt (S. 210)? ware es nicht einfach gewesen, zu sagen: sie ist das Er, das nagadupun der Ideen?

Allerbings, es mare nur ju einfach gewesen. mit ift von ihr felbft, ihrem Wefen und Inhalte, eigentlich Richts gefagt, und boch foll fle bas absolut Gute, ber Inbegriff ber Bollfommenheit feyn. Um hieruber flar ju werben, feben wir zuerft nach, mas überhaupt bem Befen ber Ibeenlehre gemäß von ihr ausgesagt werben fonnte; wenn wir bann bamit vergleichen, mas von ihr ausgefagt wirb, fo wirb fic ergeben, mit welchem Rechte, aus welchem Grunbe und in welcher Beife es von ihr ausgesagt wirb. Bir meinen aber hier nicht bie bialeftische Brabicirung einer 3bee von einer anberen; biefe finbet mit bemfelben Rechte auch bei ber 3bee bes Guten ftatt, J. B. bas Schone, Gerechte, Bahre zc. ift nothwendig auch gut; ja es ift hier, anbere ale bei ben übrigen 3been, auch ber Grund ihrer Berbindung mit ten 3been im Gingelnen anzugeben: alle Ibeen haben an ihr Theil, fo bag mas an ben Ibeen, auch an ihr Theil hat. Dagegen ift umgekehrt bie obige Frage auch bezüglich ber Ibeen noch offen, benn fie betrifft blejenigen Prabicate, womit ihr Befen im Allgemeinen bezeichnet wirb. Ermagen wir fie barum guvorberft in Begiehung auf Außer ben Reichen bes Geiftes und ber Ratur\*), benen wir unfere realen Brabicate entnehmen, ftatuirte fie Blate als ein brittes. Er burfte alfo, um fte ju charafteriftren, feines ber Brabicate gebrauchen, bie wir jenen beiben zuzuschreiben pflegen, nicht Geftalt, Farbe, Raumlichfeit, Beitlichfeit, Erfennt Dann blieb aber Richts, ale Regationen, niß, Willen ic. bochftens Relationen; und biefe bilben in ber That ben größten Theil ber Attribute, mit benen er und bie Ibeen schilbert; fie

<sup>\*)</sup> Mag man nun diese Unterscheidung als eine substanzielle oder anderweitige fassen; jedensalls darf ich sie voraussegen, wie fie benn auch von Plato anerkannt wirb.

77

٠,٠

ind gestaltios, farblos, unräumilich u. s. w., sie sind auch nicht Urtheil noch Wiffenschaft, fie find bas Eins und bas Ur-Bang baffelbe gilt nun fur bie 3bee bes bilb ber Bielheit. Buten : fie ift natürlich gleichfalls farblos zc., fie ift nicht Luft noch Einficht, fie ift bas &, bas mugaderqua auch für bie Suchen wir alfo nach einem Grundfas fur bie all-3been. gemeinen Brabicate ber 3been und ber 3bee bes Guten, fo fceint te fein anberer fenn ju fonnen, ale bag von ihnen überhaupt Richts (wenigstens fein Inhalt) ausgesagt werben tonne. Dann burfte aber beinahe auch von uns gelten, was Aristoteles oft mablt haben foll"), bag namlich Blato's Buborer gu feiner Botksung über bas Gute in ber Hoffnung herbeigekommen ichm, etwas von bem ju horen, was man menschliche Guter ment, aber nachbem bie Erörterung über Wiffenschaften und Bablen erschienen sen, und am Ende, bağ bas Gute Eins fen, ba habe es ihnen wohl gang sonderbar (παντελώς ολμαι παρά-केंद्रिका geschienen; während Themistius in oratorischer Manier gar berichtet (or. XXI, 245 c Hard.), Die Leute sepen bagu von ben Felbern, aus ben Beinbergen und Silberminen herbeiges laufen, hätten sich aber alsbalb wieber entfernt und nur die grobnlichen Genoffen bes Philosophen feven geblieben. -Benn bie spateren Reuplatonifer mit ihrem unfäglichen, eigen-Schaftblosen Lv., dyagóv in solche Lage gekommen wären — bas mare nicht fehr zu verwundern; benn je angftlicher fie biefe an und für fich nichtesagenben Begriffe ifolirten und je fühner fie fich von aller Unalogie mit ber in ber Erfahrung gegebenen Belt befreiten, befto unbeschreiblicher mußten fie ihnen werben. Galte bies ebenso für Plato, so mare freilich nicht bloß nicht ble Dialettif, fonbern gar fein Beg jur Erörterung bes Guten Begeben, und nicht eine große Schwierigfeit, fonbern eine einfache Unmöglichkeit lage vor, es mare bas Dbige und noch etwas Allein von einer folden Unmöglichkeit, irgend etwas von ber 3bee bes Guten ju prabiciren, horen wir nichts

<sup>\*)</sup> Aristozen, elem, rythm. II, 30 Meib.

bei ihm. Allerbings wiffen wir, baß er bas Gute in ber fpateften Form feiner Lehre, wie er fie in mundlichen Bortragen gegeben haben foll und worin die Bahlenfymbolit eine bervorragende Bebeutung hatte, vorzugeweise ale bas Gine bezeichnete (wir werben in bem geschichtlichen Ueberblid am Schluffe bar über sprechen); aber erftlich fehlt uns von dieser spätesten Lehn alljusehr ein flarer Begriff, als um ein Urtheil fallen, geschweigt benn einen Schluß auf bie fruheren machen ju fonnen, gweitens geht uns, wie wir in ber Ginleitung bemerkten, hier über haupt nur die Lehre an, welche in ber letten ben platonifchen Schriften niebergelegt ift. Diefe allein find uns alfo magge benbe Beugen, fonft aber weber Lanbleute noch Reuplatonife. Die letteren haben wir vielmehr bereits auf einer Abweichung barin ertappt, baß fie ein eigenes Bermogen jur Unichauum ber 3bee bes Guten behaupteten (S. 215), eine intellectualt Anschauung bes Absoluten; und ba bies offenbar nur bie Folge jener Entfernung von allen Silfemitteln ber natürlichen Erfeminiß ift, läßt fich umgekehrt schließen, bag Plato auch biem ibnen nicht vorangegangen feb. Und wenden wir uns nun p ben platonischen Schriften, fo bestätigen fie in ber That biefen Schluß.

Wir finden zunächst den Ideen geistige Bewegung, Leben, Denken, Seele zugeschrieben (Soph. 248 e) — Pradicate, weiche offendar der Welt des Geistes entnommen sind, wenn se auch für die Ideen in etwas verändertem Sinne gelten (U. 1.). Aber woher das Recht, die Ideen so zu bestimmen? I es nicht ein Widerspruch mit ihrem Wesen? Man kann die nicht wohl behaupten, da sie eigentlich noch gar kein Wesen haben. Es ist nur eine Bereicherung ihres ursprünglich bloß negativen Begriffes, die weiter durchgeführt allerdings keinen specifischen Unterschied mehr zwischen ihnen und den übrigen Wesen (der ja ohnedies nur scheindar vorhanden war) gelassen und sie zu höheren Geistern gemacht hätte. Mag man nun von unserem Standpuncte aus hierin einen wesentlichen Kortschrift ober eine Deterioration der Ideenlehre ober beides sinden (erkein

wie bas Einzelne, 3. B. bie Seelen, baran Theil hat? Allein ein solches Berhalmiß finbet unter ben Ibeen, wie wir gefehm, nur in Bezug auf bie 3bee bes Guten ftatt, bie barum in be sonberem Sinne Ibee genannt wirb. Auch mußten jene Iben der Bewegung zc. da bies von ihnen nicht gilt, eben als Iden wieder an einer Ibee ber Bewegung ic. theilhaben, und fo in's Unendliche. Ueberhaupt fann eine jebe 3bee, ba fie gang einfach ift, weber bie Bilber mehrerer Ibeen noch fie felbft in fic Wenn also ben Ibeen im Allgemeinen mehm aufnehmen. Prabicate zukommen, so kann bies eben so wenig mie bie Bobinbung einer Ibee mit einer anderen eine Busammenfebum ihres Befens bebeuten; bie mehreren Brabicate fonnen alle nur bienen, jusammen ihr einheitliches Wefen zu beschreibm Daß bies Plato's Meinung ift, zeigt fich wieber an seiner Worten: es ift bas vollfommene Seyn ber Ibeen überhamt welches er bamit bezeichnen will. Und baraus ergiebt fich auf leicht, wie jene Brabicate in metaphpfische Berhaltniffe zu über fegen find: bie Ibeen haben Cepn und Bollfommenheit, mit

<sup>11, 328): &</sup>quot;Indem nun .. bas Sepende felbit eine ber realen Ibeen ift, folg lich jede andere 3bee ift durch ihre Gemeinschaft mit ber 3bee bes Segenden. fo ergiebt fich, bag unter einander entgegengesette 3been : Rube, Bewegung. bas Schone, bas bagliche u. a. m., ba jebe berfelben ift, gleich febr 9: meinschaft haben mit ber 3bee bes Sepenben, alfo, ba in ber Gemeinfont Begenseitigfeit liegt, andrerfeits bas Sepende, obgleich an fich weber Rube noch in Bewegung, weber icon noch baglich, doch eben fo febr it Rube ale in Bewegung, schon ale hählich febn kann. Rimmt man 110 bingu, bağ biefe Doglichteit ber Gemeinichaft einer jeben in biefelbe de tretenden 3bee als eine reale Eigenschaft jugefchrieben wird, so ergiebt fich daß bie Ibeen gu Rraften werden, und es begreift fich, daß fie in m fcher Folge als lebendige Rrafte gefett werben." hier ift ber Gebankengang des Soph., den Bonit fonft fo meifterhaft bargelegt, gerabeju auf ben Ropf geftellt; bie beiben Grunde Blato's fur bie 3beenbewegung lautet ja gang andere (f. II. 1.), und bie obigen Grunde hatten ihn auch fomer lich dagu führen tonnen. Denn wenn in ber Gemeinschaft Gegenseitigfeit liegt, fo muß bas Cepenbe wirklich jugleich bewegt und in Rube fenn, nicht blog ber Möglichteit nach; und wie bie Ibeen erft in Gemeinschaft trein tonnen, wenn fie ihnen an fich gutommt, ift nicht begreiflich, ebenfo wenig, wie die Möglichfeit, fcon, haftlich ac. ju fenn, ju einer lebenbigen Rraft werben foll.

Bon hier aus erklart sich nun auch die Schwierigkeit, welsche Plato sindet, und die Darstellungsform der Stelle der Rep. Die Idee des Guten steht nämlich nicht bloß über allen Idem, sondern sie kann auch nicht ein Geist wie die übrigen sehn, da sie diesen erst Erkenntnisstraft verleiht. Sie ist daher durch Pradicate aus dem Gediete des Geistigen nicht in ihrem nächstem und gewöhnlichen, sondern nur in modisicirtem Sinne zu bestimmen, und hierzu dienen am einfachsten die Analogien; z. B. ihr kommt Erkenntnis zu, aber nicht so wie den übrigen Serten, sondern in vollkommenerer Weise, indem sie die Bedingungen derselben ursprünglich in sich trägt, kurz analog wie die Sonne das Licht (S. 212).

Es erubrigt, bie Art und Beife auch fur fie ju beftim men, wie ihre Brabicate metaphyfifch zu benfen fenen, bem realen Grund zu fuchen. Allein wir wiffen noch nicht, ob fe ihr Wefen von fich felbft ober, wie bie 3been, wieber anberdwoher hat, es ift alfo juvorberft barüber ju untersuchen. Und fo ift, indem wir die Doglichfeit neuer Bestimmungen von Sein Plato's einerfeits, ihre Schwierigfeit andrerfeits eingefeben, für unfere Untersuchung Aehnliches eingetreten. Denn auch für fie erheben fich schwierige Fragen, bie fich nicht erhoben batten, mare bie 3dee des Guten nur bas nagadeigua ber Ibeen, all welches wir fie vor ber Renntnig ber Stelle ber Rep. erichloffen: wenn fie in ein anderes Reich übergetreten und auch hier nicht gang heimisch ift, was ift benn endlich ihre Stellung in ba Belt? Aber andrerfeits ift burch bie erwähnten Prabicate auch jugleich ein Unhaltspunct gegeben, ber es ermöglicht, obgleich wir aus ben platonischen Schriften uns, wie gefagt, nichts Reues mehr verfprechen burfen, boch auf einem anberen Wege, bem ber Schluffe, weitere Aufflarung ju finben. aber biefe fuchen, fehren wir von der 3bee bee Buten noch einmal jur Ibeenwelt jurud, um erft bie Erforichung ihrer com ftitufrenben Brincipien gu beenben.

Die Berhaltniffe ber 3been nach ber Orbnung ber Boll

zunächst Abbilder ber Ideen sind, welche alfo schon burch ihre eigene Materie constituirt febn muffen; überhaupt war 'fchen den Ideen und dem Einzelnen gar kein Unterschie fie dieselbe Materie hatten ).

<sup>\*)</sup> Beller hat blefe Frage ausführlich erortert, ich muß aber feine Anficht nicht gang ju verfteben. Er glaubt, bag Plato a giebung auf die Ibeen bom Unbegrengten ober bom Großen und fprochen bat (478), will nicht leugnen, bag bier eine Bermirru tonifden Sprachgebrauch berriche (479), fann fich nicht überge Blato "das Unbegrengte in bemfelben Sinne, in bem es bi Eigenthumlichfeit bes finnlichen Dafenns bezeichnet, auch in bie legt, ober es gar die Materie der Ideen genannt habe" (wof ftartften Grunde angeführt find), beschuldigt aber Ariftoteles einer rung beiber Materien. Beller führt (483) an: 1) Phys. III, 4. τό ἄπειρον καὶ έν τοῖς αίσθητοῖς καὶ έν ἐκείναις είναι. feine eigenen Borte, daß bas Unbegrengte nicht in bemfelber beiben fen, b. b. die Materie ber Ibeen ift ber finnlichen analog; bas Unbegrengte, Die eine bas ber 3been, Die anbere bas ber & burch fällt auch die vermeintliche Berwirrung im platonischen Son Met. I, 6. 987, b, 18: τἀκείνων στοιχεῖα πάντων ψήθη : elvas orosyeia. Beller führt felbft bie Erflarung bes Ariftotele nur fur die Ibeen bas &r unmittelbar Urfache fen (988, a, 10 f. G. dieselbe Erklärung gilt natürlich für das méya nat mengór. 3) nennt beide υίη υποκειμένη, μέγα καὶ μικρόν, und Met. XI, 6 "wird fogar geradezu die Bin neben dem Gins als Element ber nannt." Aber fie haben ja in der That beide biefe Bedeutung Blato felbit bie Ibeenmaterie nicht oln genannt, verftebt fi befanntlich auch bie finnliche nicht fo nannte. Rur barin unter beibe, bag bie finnliche Materie auch Princip bes Berbens un fifchen Eigenschaften bes Sinnlichen ift. Aber auch hierin foll fie mengt haben; benn 4) "um uns jeden Zweifel über feine Mein nehmen, balt er Phys. IV, 2. 209, b, 33 Plato die Frage ente benn die Ibeen unraumlich fenn tonnen, wenn boch bas Große oder die Materie das meBenrinon, diefes aber der Raum fen?" bier aus feinen eigene Gagen überführt, daß ber Raum (von bem bandelt) nicht, wie er im Timaeus (52 a) behaupte, Die Materie Er nenne fie fo, weil fie alles (alle Bilber ber 3been) in fich auf bas medenrenov. Da er nun auch in ben Ibeen ein medenrene (welches bas Bild bes &r aufnimmt), fo mußte aus bemfelben @ bies ein Raum und bie Ibeen in einem Raume (er rong) fenn. werbe bies von den Ibeen geleugnet. Mithin tonne der Raun Materie fenn. Bas folgt bieraus fur bas Berhaltnig beiber Dat ben Pramiffen find die zwei Gage ale platonifch anerkannt, ba

virkenbe Ursache für die Ideen r, wie die Materie nicht Ursache en und Bergehen, sondern nur und die Wirkung muß wie die he Ursache haben wir schon in (S. 213). Aber können nicht ilge zusammenwirken, oder auch a Ursachen (Seelen) selbst durch ehn? In der That giedt und einen Gott für die Ideenbildung a) mußte, weil sie Ideenbildung a) mußte, weil sie steenbildung oder populär erklärt zu werden. etischen Sprache des platonischen

je Ibeen nicht raumlich feben. Dufte b fagen, bag bie Ideenmaterie gerabe That baben dieselben Bramiffen Reller ): es wurte fonft ,,namentlich bem , daß die 3been nicht im Raume finb. und Ariftoteles follte biefen banbareifa bod Blato an ber Stelle bes Tim., ngufügt, man burfe fich nicht verleiten me (er τενε τόπφ, 52 b) ju benten? - er follte einen folden banbareifiiden ment gur Biberlegung ber 3beenlebre aber in ber gangen Metaphofit, Die Biberlegung fich befcaftigt, Richts. ichiebenheit ber Materie bes Mathema-Beibes fonft nicht unterscheiben murbe · ydę ex του μεγάλου xal μιχρού द देवरांग्क रेंगचा रही रखेंग विस्क्रेंग, हेई ' τά γάρ μεγέθη ποιεί) und allers gewefen fenn, als er fich in (patefter jebenfalls aber mußte fur Arift. aus meit ber finnlichen und ibealen Materie

rer Abhängigkeit widerspräche (Beller t ein. Mit ben Worten yenesen odn bas Werben ber Dinge b. h. Entstehen gon ib. 52 a) von den Ideen aus. ib.

Mythus ihren trodenen Styl vergleicht, bei Sandwerfern fpricht, wirb bie Begeicht febr übel angewandt finben, beffer bie nun spricht fie boch auch von ben Ibeen, nie in popularer Darftellung; wohl verw Schilberungen über bas Leben und Treib bavon ift eben bier teine Spur. Rampf \*) gegen bie Runft insbefonbere Somer hier wieberholt beginnt (vgl. 2. bem er felbft erflart (595 c f.), wie ung gen eigener Achtung ale bee Unfebens b genöffen, führe, burfte er nicht felbft 1 ober popularen Rebensarten fommen. De ber 3bee bes Guten (VI, 507 b) "nach be" (596 a) von der Ibeenlehre aus. ift folgender. Bon allem, bem ber gleiche es eine 3bee, alfo auch g. B. eine 3bee tes. Die Künstler nun (Maler, Dicht eines Gingelnen g. B. eines Bettes bervor Borbild gebrauchen; bie Bertmeifter bring 3. B. ein Bett hervor, inbem fie es ber bilden; Gott aber bringt biefe felbft unb por \*\*). (Demnach ift bie Thatigfeit bes weiteften von der Bahrheit Entfernte geri

Bir fanden es wohl möglich, baß, für Daffelbe bestehen, aber kann nicht a benes bestehen? Die Materie ber Ibeen

<sup>\*) 608</sup> b: μέγας γάρ, ἔφην, ὁ ἀγών,... τὸ χρηστὸν ἢ κακὸν γενέσθαι.

<sup>\*\*) 597</sup> b: τρετταί τενες κλίναι αδται γέγη φόσει αδσα, ην φαζμεν αν, ως έγηθμαι, ε αλλον; Οδσένα οξμαι. 597 c: φύσει γε καλ το ποίηκεν. Cohen (a. a. D. 458) fest vor οδσένα es felbst weg, η τίν αλλον aber gesperrt druden Ursache der Ideen sen in der Sprache des kritis Bas balt man von dieser — Lebart?

virfenbe Brincip. In ner mit bem Bilbner te, mas auf ber Erbe Simmel und Gotter" e im Berhaltniffe bee te Theil gegenwärtigen ftåndlich an ihnen nicht ch ihn in ihrem Seyn ben Gas, bag bas famen Brabicaten nach t fep, als einen auf bezeichnen. Dagegen egenüber ber 3bee bes , ober ift er auch für in anderes Berhaltniß age (welche bie vorhin orichung aller übrigen , welches ben eigente Doch haben wir ien, burch welche fich luften muß, wenn er bil bie Glieber unferes , ale auch aus jenen pftemes fanben, nach Co fanben wir außer erall, wo irgend eine nb Seelen fomobl als Urfachen bes Urbilbes, nothwendig verbunben. ir biefe Grunbfage jugefunbene Glieberung bie ftete fich erneuernbe iber ihr bie ewig Gine bie Zweiheit ber Ibee eine fucceffive Berein-16 \*

fachung in Bahl, Wesen und Berhaltnissen ber über einander gestellten Realitäten ein, und ber ganze Bau scheint einem einsheitlichen Sipselpuncte zuzustreben. Ohne irgend etwas über bessen Nothwendigseit oder Wirklichkeit vorauszusesen, können wir ihn boch als regulativen Leitfaben unserer Untersuchung betrachten, die wir also zunächst darauf richten: ist und wie ist ein einheitlicher Abschluß bes Ganzen herzustellen?

## III. 1.

- a) Bevor wir an bie Untersuchung gingen; hielten wir bie Frage für rathlich, ob eine flare Borftellung über ihren Gegenftand bei Plato felbft zu vermuthen feb ober nicht, und fanden Much jest ift biefe Frage noch nicht ficher zu ent bas Erftere. scheiben; benn obwohl ber Dualismus nach genauerer Rennmis ber Bebeutung feiner Glieber allerdings als ein scharfer erscheinen muß, ift er boch nicht ale Wiberfpruch hervorgetreten. Auch jest können wir zwar aus bem nun febr fühlbaren Be burfniß eines verbinbenben und erklarenben Princips, welche jeber wirkliche Dualismus mehr ober minber ftark mit fich führt, beffen Befriedigung erwarten, jumal ba fie fo nabe gelegen und ohne Zwang zu erreichen war. Denn bem bochften unter ben Runftlern ziemte es wohl, fein Borbild wenigstens benfent ju probuciren ober fich felbst abzubilben, und nicht ebenfallt ein außer ihm gelegenes Urbild nur zu copiren; und an ba Ibee bes Guten haben wir fogar ein Beifpiel, bag wirfenbt und vorbildliche Urfache in Einer Realitat jufammenfallen fom nen. Die gestellte Frage muß alfo in ihrem erften Theile bejah werben : Ginheit ift herzustellen. Auch fest aber liegt Rothweit bigfeit nicht vor. Bas wir also thun tonnen, ift bie Dog lich teiten, wie Einheit herzustellen ift, und bie Grunbe fi und gegen jebe berfelben vorläufig zu überlegen; vielleicht ba wir manche unter ihnen ale Unmöglichkeiten, vielleicht aus daß wir eine unter ihnen für mehr als bloße Möglichkeit erfen nen werben.
  - a) Plato's eigene Beise war bisher bie gewesen, bie Gin

heit von Berschiebenem als besondere Realität über diesem zu suchen. Sie war jedoch in unserem Falle unmöglich. Demn zwar besteht der Grund für eine solche Annahme, da Mehrerem gleiche Prädicate zukommen; allein eben aus diesem Grunde war jene Realität stets eine Idee gewesen und müßte es auch hier senn, und das Berhältniß des Einzelnen zur Idee war und müßte senn Alehnlichkeit oder Theilhaben. Run haben wir aber gesehen, daß nicht sowohl die Idee des Guten an einer Idee als nielmehr alle Ideen an ihr theilhaben, und daß auch Gott

berhaupt theilhaben kann, ba er fie erft ifo biefer Weg verschloffen.

e, nicht ein Drittes über Beibe, fonbern ale Bedingung feines Cenne ju ftellen . n ber Immanenz. So wurbe erftlich bie jeil, ale Eigenschaft, ale Bebante Bot-Mulein wir kennen Gott als einfach, alfo thung gut, und baß ein Theil, Gebanke, ie Ibee bes Guten, bas Uebrige aber burch Theilhaben an jenem Theile gut Abfurditaten. Daffelbe gilt, wenn umigte fenn follte. Abgesehen bavon aber leten ber Immanenz und Unfelbststänbige n unmöglich, noch viel mehr muß bies gelten, bie "an Burbe und Rraft bes ı fteht"; und bas bort Geltenbe, wie n nur Gebante fenn, ober ein Gebante lt auch bezüglich Gottes, ber vor Allem

mr noch von Bebingtheit im Sinne ber Erzeugenben real Getrennten gesprochen che ber Ibeen, ist er nicht auch Ursache

m er (VI, 87) vermuthet, Plato habe mit ldeat ib subjective, eine ideale und reale Seite des zeichnet, eine neue Distinction in Plato's Lehre ib ift.

ber 3bee bes Guten ? Allein hier greifen nun bie fur alles abhangige Seyn bewährt gefundenen Sape Blat, wonach es fein Wirfenbes giebt ohne ein Borbild, nach welchem, und eine Materie, in welcher es wirtt. Denten wir uns, es exiftire in ber That ein Urbild auch fur bie Idee bes Guten, fo wurde erftlich offenbar biefelbe 3meiheit wieder vorhanden fenn, welche bie obige Unficht vermeiben will; was Unberes ferner fonnte eine Materie noch bebeuten, als bag fie Grund ber Unvollfommenheit mare, ba feine Bielheit von Ibeen bes Guten existirt? So hatten wir benn wirklich ein an fich Gutes, bas noch nicht gang gut mare. Doch fen bies Alles ben Reuplatonifern juge geben: wer hinbert es aber, wenn wir für jenes Uebergutt (Plotin. Enn. VI, 9, 6.) wiederum baffelbe behaupten wollen, und banach auch hier nicht bloß nach einem weiteren Urbilbt und nach einer Materie, sonbern auch und nothwendig nach einer wirkenben Urfache fragen? Man nehme alfo (nach ber Borfchrift bes Philebus) immer ein Wirkenbes, ein Borbild und eine Materie und mische bie beiben letteren: mit biesem Recept hat man jugleich bas Gefet einer unenblichen Reibe, wie fie nicht unahnlich bie neuplatonischen Spfteme angefangen haben; und das ware bie gesuchte Ginheit. Ueberdies ift schon jenes erste nagáduyua wie auch eine Materie ber Ibee beb Guten von uns nur versuchsweise gedacht, von Plato nicht gegeben, von Ariftoteles unb hermoborus ausbrudlich verneint (f. Sufemihl II, 515, 522).

Doch auch die Idee bes Guten hat wirkende Kraft, und zwar wirkt sie sowohl das Erkannte als (wie sich wenigstens erschließen läßt, S. 212) die erkennenden Geister; erzeugt sie auch den höchsten berselben? Hier gelten ähnliche, ja noch mehr Schwierigkeiten, wie gegen die vorige Annahme. Zuerst fragt sich, was überhaupt eine solche Erzeugung des Gottes zu bedeuten hätte; und sie bedeutete offenbar Richts. Denn Gott ist nur als Ursache der Ideen und alles Anderen außer der Idee des Guten gefordert: welche Berechtigung und welchen Sinn hätte also noch seine Annahme? Ferner müßte er eine Matenie

jur 3bee bes Guten. 235

che möglich ift, und boch , ja, ba er ihn bie beste r als bie Ibee bes Guten, n biefe wieder nicht burch. Materie nothwendig, und eröffnet.

, bag bie Ibee bes Guten ige Seyn wirfenbe Urfachen me frei, bag beibe, obu Ginem Refultate gufam-Birfungen jebesmal nur bergeftellt haben, und fo Borten in Ginflang. Das fcwerer als jenen abjugebe Urfachen von einander orneherein auf, mas alle bie Einheit bes hochften irbern fich nicht etwa beibe rild und Runftler, fonbern mb macht bie anbere übermas fonft Sterbliche und d). Berben aber bie beis acht, fo find fie beibe unas gegen bie früheren Un-

peschriebene Urfachlichkeit in n? Es ist unmöglich, baß Indere erzeugt, also dieses e ware (y); es ist unmögsunmittelbare Ursachen wäsaß sie es als real identisch eine Verschiedenheit, woshaft, Gedanke bes Andern ist also allein benkbar die

b) Daffelbe Resultat ergiebt fich auch Bie fich beibe auch immer verhalten mo Bott Gute Bugefchrieben wirb (II. 1.). eines folden Einzelurtheils ben San, b Brabicat nicht ibentisch und biefes vielen ift, bas Berhaltnig beiber metaphyfisch ju lichfeit bes Subjects mit ber bem Brabie (H. 1.). Diesen fonft gang allgemeingut auf Gott ben Ibeen gegenüber nicht am mehr erft burch ihn existiren (II. 2.). gegenüber ber 3bee bes Guten wird alfo auch fie burch Gott hervorgebracht ift ol unmöglich nach Grunben, bie wir nicht den (a. y.); wie es aber ju benfen feb, gebracht ift, barum fummern wir uns h bern fchließen baraus nur, bag unfer Sa gewenbet werben fann und muß. Run ei ungen: Gemeinsamfeit bes Brabicates n Ibentitat ibeffelben mit bem Subject. Gott Abbild ber 3bee bes Guten. Dara Die unvermeibliche Materie und bas wirker abnlichung, für welches fich nun gang De fo in's Unenbliche. Es muß alfo wenig gungen unzutreffenb febn; unb ba bie Gott allerbinge mit anberen Befen gewird, muffen Subject und Brabicat, Got ibentisch senn, und ber Sat: Gott ifi Anberes ale ber: Gott ift bie 3bee bes i

c) Die Ibee bes Guten ift mittelbar 1 Welt. Die Welt ist aber auch "Bild 1 und Gott "wollte, baß Alles ihm mö (II. 1.). Wie sie sie sich nun in bieser Bezi sebenfalls muß es Ein höchstes Urbild geben; benn sobald es viele Urbilder gie thatsächlich sind, sindet nothwendig Redu

in geometrischen wie in fittlichen Dingen \*), und nur Ein lettes Ziel \*\*). Werben bennoch zwei genannt, so find es eben nur zwei Namen für ein und Daffelbe.

e) Unter allen Bestimmungen bes Seyns, welche fur Gott und bie 3bee bes Guten vorlagen, haben wir feine gefunden, bie fie nicht gemein hatten; abgesehen von benjenigen, bie ihnen mit anderen Befen gemeinsam zukommen (Ewigkeit, Geiftigfeit 2c.). Diese Gleichheit bes Sepns findet fich, wie für Blato immer (Tim. 29 c; Rep. VII, 534 a), auch in ber gleichen Erkennbarkeit: beibe find febr ichmer und nicht mehr völlig erfennbar\*\*\*); ja fogar in ber Art, wie fie ber Erfenntnig ju ganglich werben: fie werben aus bem Erzeugten, Erzeugenbe abnlich ift, ben gottlichen Geftirnen, erfannt f). Much biefelben Folgen werben ber Erfenntniß ber göttlichen Furforge und ber 3bee bes Guten jugefdrieben +t). Es ift also gar feine Differeng Beiber angegeben, vielmehr alles, mas bem Einen zufommt, auch bem Anberen zugeschrieben. Unter folchen Umftanben muffen wir fragen: welches ift ber Grund, ber uns veranlaßt, nicht von vorneherein nur an Gin Befen, sonbem an zwei zu benten? Gelingt es bann, biefen Grund als un

<sup>\*)</sup> Polit. 283 d f. (αὐτὸ τἀπριβές 284 d) vgl. Leg. VI, 757 a f., Gorg. 508 a.

<sup>\*\*)</sup> Rep. VII, 519 c: σχοπόν ἐν τῷ βίφ .. ἔνα, οὖ στοχαζομένος δεὶ ἄπαντα πράττειν. Đgί. Gorg. 507 d.

<sup>\*\*\*)</sup> Tim. 28 c, Rep. VI, 505 a; Leg. XII, 966 b: Fr rar mallionar let! to med! took denote ... els deor devator lett taut dedament y syriantes, val. Phaedr. 246 c: obte ldortes odd leareds rojaures deor.

<sup>†)</sup> Rep. VI, 508 a f. Bezüglich des Grites Leg. X, 897 d: μή τοίνεν εξ ξναντίας οδον εξς ήλιον ἀποβλέποντες, νύκτα εν μεσημβρία επαγόμενοι, ποιησώμεθα την ἀπόκρισιν, ώς νοθν ποτέ θνητοϊς δμμασιν άψόμενοι τε καλ γνωσόμενοι έκανως πρός δέ εξκόνα του έρωτωμένου βλέποντας ἀσφαλέστερον όραν, eine Stelle, welche dem aus Rep. VI u. VII Gehörten genau entspricht; als Bild für die Bewegung des νούς gielt sie Bewegung des Voüs gielt sie Bewegung des Voüs gielt

<sup>††)</sup> Leg. X, 905 c; γιγνώσκειν δε αθτήν.. πως οθ δείν δοκείς; ήν τος μή γιγνώσκων οθό ἄν τύπον ίδοι ποτέ, οθό ε λόγον ξυμβάλλεσθω περί βίου δυνατός άν γένοιτα είς εθδαιμονίαν τε καὶ δυσθαίμονα τυ χήν. ஐgí. Rep. VI, 505 a; 'el δε μή ίσμεν κ.τ.λ., VII, 517 c f. o.

nit ein letter Beweis für bie Die Frage aus ben Grunben e Urfachen ber gegentheiligen Ueberzeugung führen wirb. the ausgesprochen und fonnte men in Betracht giebt, nicht gegen bie Ibentitat gerichtet, t beuten ben gesuchten Grunb, n. Der Rame 3bee fcheint 1es felbftanbigen, perfonlichen Gott ju verfnupfen pflegen, fcmer anzunehmen. une, aber boch bestärft in wirflich von Plato tros ber dt ausgesprochen ift. Denn ju haben. Bor Allem nun Plato nicht in Form einer er überhaupt nicht in lauter mo etwa wie Spinoza more jar nicht nach Rudficht bee wenigftens für bie ersparte mefen. Aber auch fo hoffen ifere Frage in Betracht fom-Blato fie fich vorgelegt unb , bag er fie wirflich entichies

emeiner Annahme) ersten ber 1 wir die Frage aufgeworfen Od. Odde yag & ods vous Zweg. Táz är . . . 8 y Kua nad Besor ofune vour, dieses nws beachten, fonnen Stelle als unmittelbaren Beweis der Identität ansehen. Es ist benkbar, daß Plato ber Identität gewiß war, sich aber aus irgendwelchen Gründen hier nicht mit voller Bestimmtheit aussprach (wie er das oft thut); denkbar aber auch, obgleich weit unwahrscheinlicher, der andere Fall, daß sie ihm hier noch nicht völlig seststand; in diesem Falle denveist die Stelle wenigstens, daß er, sobald ihm die Idee des Guten in ihrer erhabenen Stellung hervortrat (s. o. 11. 2.), sich auch unsere Frage vorlegte und daß die Identität ihm schon hier ihre Lösung schien.

Daß er aber bie Frage wirklich entschieben hat, geht bar aus hervor, bag in ben folgenben Dialogen niemals wiebn Plato liebt es nicht, wie viele Unben, davon bie Rebe ift. bie Schwierigkeiten in seinem Systeme und seine Zweifel zu verhullen, wir haben bies an mehrfachen Beifpielen gefeben (Il. 2). Er hatte die einmal aufgeworfene Frage insbefondere bei ber Wiederermahnung ber Ibee bes Guten in ber Rep., welche un verkennbar und nach allgemeiner Anficht an bie Erörterunga bes Phil. anfnupft und beren Resultate recapitulirt (baß fie bat hochfte Erkenntnigobject\*), baß fie weber Luft noch Einficht, bif fie bas hochfte Maß für bas sittliche Streben fen, cap. 17) win fie ihm noch Frage gewesen, noch eher als biese erwähnt. warum giebt er nicht, wie bei biefen, kurz feine Meinung an, wenn er benn boch entschieben mar? Sat er vielleicht besonden Gründe, sie nicht bloß etwas unbestimmt, wie im Phil., for dern gar nicht auszusprechen? Warum nennt er nicht einma irgenbmo Gott und bie Ibee bes Guten gufammen ?

Dies zeigt, wie er die Frage entschieden hat. Denn vor Allem ist zu bemerken, daß sie selbst da nicht im Berhälmist zu einander erwähnt werden, wo es die Sache nothwendig erforderte, waren sie verschieden von einander, wo also die Audsstucht, er habe besondere Grunde, ungultig ist. Rep. X it Gott als die wirkende Ursache der Ideen den übrigen wirkenden

<sup>\*)</sup> Rep. VI, 505 a: δτι γε ή τοθ άγαθοθ Ιδέα μέγιστον μάθηνε. πελλάκες ἀκήκοας.

Unachen gegenüber baburch charafterifirt, bag er fein Borbilb nachbilbet (ber Runftler bilbet bas Gingelne nach, ber Bilbner bes Gingelnen bie 3been). Entweber giebt es alfo fein Urbilb ber Ibeen ober es ift felbft bas Wirfenbe. In ber That aber ift und ein Urbild ber Ibeen in ber Ibee bes Guten gegeben: fie muß alfo felbft ber 3beenbilbner febn. Ebenso batte im Tim., wo es barauf ankam, zu zeigen, baß bie Welt als bie befte bem beften Urbild nachgebilbet fev, bie 3bee bes Guten als bas Urbilb auch ber Ibeen ermabnt werben muffen, es wirb aber nur gefagt, bie Belt fen abnlich ben 3been (28 a) und bem Gotte (29 e). Es wird alfo fein Berhaltnis beiber angegeben, weil in ber That feines besteht, fonbern nur Gine Realität. Aber hatte er bie Ibentität nicht wenigstens baburch ausfprechen tonnen, bag er biefer Einen Realität bie beiben Ramen auschrieb? Das thut er auch, nur nicht in Einem Cate: und bies zeugt erftlich nicht gegen bie Ibentitat, benn warum hatte er beibe gerabe in einen Sat zusammenfaffen muffen? Rur wenn irgend ein einfaches ober complicirtes Berhältniß beftanbe, bann allerbings hatte er wohl einmal 3. B. Rep. VI Beranlaffung gehabt, es in einem Sage bestimmt auszusprechen : eber auch, wenn er geabnt batte, bag in einem fpateren Sabr-· taufend noch Biel barüber werbe geftritten werben. 3weitens aber zeugt es fur bie Ibentitat. Schon fur ben Gott, ben wir boch ale Ginen fur bie 3been und bas Gingelne fanben, werben it nach bem Bebantengang, burch ben feine Existeng geforbert wird, verschiebene Bezeichnungen gewählt. Er ift ber bochfte robe ale bas Princip ber vernünftigen Ordnung, welche im Bangen maltet (Phil.), er ift ber dyucovoyog ale bas mirfenbe Brincip ber Belt bes Gingelnen (Tim.), et ift ber guroupyog ale bas wirfenbe Brincip ber Ibeen (Rep. X), er ift bie erfte ψυχή ale Urfache ber Bewegung (Leg. X). Go ift benn auch ein weiterer Rame fur ihn ble Ibee bee Buten. Denn biefe behauptet in ber Rep. (VI, VII) biefelbe Stelle wie ber Gott unb bie Botter in ben Leg. (X). Beibe Dialoge haben, wenn auch im Einzelnen viel abweichenb, boch im Allgemeinen jum

Begenftanbe bie Staatseinrichtungen. Aber Wert platonischer Biffenschaft und Theorie. bie 3beenlehre, gipfelt in bem Beweife fur ber Anichanung ber Ibee bes Guten, beren E bewiesen zu werben braucht, sonbern mit bei feftfteht (meil es Butes giebt, giebt es at Buten) \*). Die Leg., mehr popularer und worin bie Ibeenlehre hochftens andeutungswei bie nirgenbe aus ihr Beweise führen, gipfeln ber Ueberzeugung vom Dafenn Gottes als G fete und in bem Beweife beffelben aus bei fommt ed, bag wir oben biefelben Musfagen Buten und über ben Gott ber Rep. einerfeite rerfeits entnehmen fonnten, weil beibe in ! Ramlichen fprechen. Die Berichiebenheit ber granbung \*\*) in Berbinbung mit ber ber De bingt alfo bie Berichiebenheit ber Ausbrude biefe Berichiebenheit ber Ausbrudeweife mag nahme ber Ibentitat im Wege fteben, wie f mit ein Grund gewesen febn mag, bag bei genannt wurben; aber fie ift bie einzige, That (wenigstens bezüglich ber brei letten Die

<sup>\*)</sup> Einen ähnlichen Beweis, worln ausbrücklich bas geichnet wird, sührt Simplicius de coel. Schol, in i der verlorenen Schrift bes Aristoteles neol gestocopsa Aristoteles wohl nur als platonisch reserirt worden zu intrgends bringt und er in der That nur in der plato beutung hat — oder Aristoteles müßte damals noch i in beiden Fällen ist er für unsere Frage beweisend. I pap ko olg korl to sklotop, ko tostoog korl to na korlo korlo korl to na korlo korlo korl to na deriv der toll odose Allo Allou sklotop, korse snep ein ar to deroeit dla klou sklotop, korse menhelt giebt (bei allem Gleichnamigen), da giebt es menstes (die Idee); nun sindet eine solche Stusenreit beim Sependen überhaupt statt, es giebt also ein (schle Idee bes Guten), welches Gott ist.

<sup>\*\*)</sup> Dagu tommt bie ber historifchen Grundlagen fi Die Ibeeniehre andrerseite, die wir am Schluffe behant

te 3bee bes Guten. 243 tusfprechen fonnte, fcon racht zieht, aber es be-

ift nun zugleich ber Einsir von vorneherein gegen Plato möglicherweise bie gnehin ift ber vermeintliche Uen Biberspruche geworer Einleitung lehrte, bie öfung zu suchen.

r bei biftorifden Untereben und fo unfere Aufuns frei, nicht zufrieben eben, ben bas Refultat fophie und awar zunächft une, nach langwieriger ffelben angelangt, burch rn bafür zu entichabigen. t unfer Refultat genauer! und Ibentitat; - mare fene Landleute, nachbem ell wieber bavon machen. Die biefe nicht zu ichagen cipe; - auch von biefer Ilato fo wichtig gefchienen 3 Princip nicht bas allein ig fevenbe und in anberem och unabhängig neben ihm entliches Intereffe lag bariterfuchung eines etwaigen er 3meibeutigfeit ber Lehre jegentrat, unb hatten wir von 3bee und Gingelnem,

ohne Weiteres für unerträglich, unphilosophisch, unplatonisch erklärt, so wären wir nie zu jener höchsten Einheit gekommen, es sen benn, daß wir dem Gotte seine wissenschaftliche Realität abgesprochen und badurch Plato mit sich entzweit hätten. Ragt er ja selbst, daß "die jezigen Weisen unter den Menschen das Eine, wo sie es treffen, weit schneller und lässiger annehmen als sie sollten"! (Phil. 16 e) Demnach liegt die Bedeutung des Gesundenen weniger darin, daß das höchste Princip Eines ist, als darin, welcher Art dieses Eine höchste Princip ist d. h. in dem platonischen Gottesdegriffe wie er sich aus der Identität ergiedt. In ihm ist der Grundton zu jener Harmonie der ganzen Lehre gesunden, die ihr von seher nachgerühmt werden ist und in der sich jest auch die einzelnen während unsem Untersuchung gefundenen Dissonanzen lösen. Dies zu zeigen, il Ausgabe des Folgenden.

- a) Die Ibeen find Objecte aller Erkenntniß, vorzüglich aber ber göttlichen (II. 1.). Die Ibee bes Guten ift höchstes Object ber Erkenntniß (II. 2.) und ist ibentisch mit Gott (III. 1.). Gott ober bie Ibee bes Guten erkennt also vor Allem sich selbst. (Bgl. S. 212.)
- b) Die Ibeen find Urbilber alles Seyns, und barum ist sebe bas in ihrer Art Bollsommene (II. 1.). Die Ibee bes Gutmist bas Urbild auch für die Ibeen und burch sie sur alles Andere (II. 2.), sie ist ibentisch mit Gott. Gott ist also bas überhaupt Bollsommenste und barum sich selbst genügenb \*).

Wie ift nun Etwas möglich und begründet, was nicht Gott ift? Bezüglich ber Ibeen ift Weniges angegeben, was uns ungewiß läßt \*\*); in ber That mögen bie Umftanbe, bas

<sup>\*)</sup> Bgl. Phil. 60 c: ο παρείη τουτ' αελ των ζώων σεά τέλους πάντως και πάντη, μησενός ετέρου ποτέ ετι προσθείσθαι, το σε ίκανον τελεώτατον έχειν. 20 c: την άγαθου μοϊραν πότερον ανάγκη τέλεον ή μη τέλεον είναι; ΠΡΩ, πάντων σή που τελεώτατον.. ΣΩτί σε; ίκανον τάγαθον; ΠΡΩ, πώς γάρ ου; και πάντων γε είς τουτο σιαφέρειν των δυτων.

<sup>\*\*)</sup> Rep. X, 597 |b : δ μεν δή θεάς, είτε οθα έβούλετο, είτε τις ανάγαη ἐπῆν μὰ πλέον ῆ μίαν ἐν τῆ φόσει ἀπεργάσασθαι αθτόν xλί-

jur 3ber bes Guten. 245

wenn auch in modificieter eich ewig, baß fie bie vorig find, bie Entscheibung ift ber Grund ber übrigen ! Gute Gottes als Bewegi) ju ihrer Bilbung (II. I.).

on allem von ihnen Abhans 2.), die Idee des Guten vom Uebrigen (das.), aber die absolute Transscendenz Bottes gegenüber allem von kennenden Geistern und der platonische Welt bilden\*). Stellung erkennender Subs denken nur sich selbst (II. vird Erkenntniskraft in Bes (S. 213). Der Grund en wir schon früher (II. I.)

Arfachen (II. 1.). Die 3bee con gefunden als wirfenbe

icht pberbies nur von ber Babi

ber 3bentität gerade im Gegenfte (Beller 455, auch Schwegler icht platonische Ibeen (bie ja hyb welche andere im Auge hatte.
1 einander, eine partielle 3bentimuß boch bie 3bee des Guten
rennt werden; fie ware also eher

bem Ersteren in Berbinbung ba, während fie boch benten follen,
ba er burch teine birecte Aussage
eftreitbar ausgeben. Man fonnte
en barum auch nichts weiter bar-

Ursache von Allem\*) (mit Ausnahme ber ewigen Materie), vom Erfennenden und Erfaunten, vom ewig Sependen und Gewordenen. Daher also auch die wirfende Kraft ber Ibne des Guten. Haben wir ja schon bei der Erflärung des Gewordenen eine Idee mit wirfender Kraft und einen Geist, da nicht Abbild der Ideen ist, als Principlen gleich denfbar, und, was Lesteres betrifft, Gott nicht nur nicht als Abbild (II. 2.), sondern sest (b) vielmehr als Urbild der Ideen gesunden.

Orifte senn können, ber fie zu verwirklichen frecht (il. 2.). Für die Idee des Guten ift dies hinderniß hinweggefallen; sie ift nicht bloß im Geifte Gottes, sondern er selbst. Sie kann also Zweckursache senn und ift es, wenn Gott es ist. In diese Hinsicht hat sich aber (ll. 1.) eine Schwierigkeit ergeben, welcht die Berechtigung, des Zweckes im Systeme überhaupt fraglich machte. Diese Frage muß jest entschieden werden: ist Gott Zweck und wiesern?

But ift, was entweder um feiner selbst ober um eines Andern willen oder aus beiden Grunden erstrebt wird und, wenn erreicht, gludselig macht \*\*). Diese Bedeutung alles Guten, wie sie Plato sesssellt, ift offenbar identisch nut ber des Zwedes und wird auch von ihm dafür erflärt (Gorg. 499 e); aber fam sie auch von der Idee des Guten gelten, da doch feine Idet erstrebt werden kann, sondern nur ihre Achnlichfeit? Sie kann in strenger Weise nur in Ginem Falle gelten, wenn nämlich die Idee selbst sich Zwed ist; und darum ist in der That Gott, der sich selbst genügende, glückselig \*\*\*). Ziel der Weit hingegen

<sup>\*)</sup> Daber Bep. VI, 511 b: rifr. rod nauroc dogiju (3bee d. G.).

<sup>\*\*)</sup> Meno. 77 c (πάντες θακοδαι των αγαθών ξπιθυμείν), Gorg. 468 εί. Σνεκ' άρα τοῦ αγαθοῦ απαντα ταῦτα ποιοθείν οἱ ποιοθντές... τὰ · ἀρ ἀγαθοῦ απαντα ταῦτα ποιοθείν οἱ ποιοθντές... τὰ · ἀρ ἀγαθὰ βουλόμεθα) 498 κ (τέλος είναι ἀπααῶν τῶν πράξεων τὸ ἀγαθόν). 506 c, Symp. 204 κ (τέ ἔσται ἐπείνω φὶ ᾶν γένηται ταγαθά;... εὐθαίμων ἐσται), 205 κ. (οὐθάν γε ἄλλο ἔστίν οδ ἐρωσιν ἄνθρωποι ἡ τοῦ ἀγαθοὸ), Phil. 54 κ. Γ. Βερ. 11, 357 h (διετβαήκε ἀγαθόν). Natūritā tā bich nur eine Namenerflärung.

<sup>\*\*\*)</sup> Theset, 176 e, Phaedr. 247 a u. B. Rep. VII, 526 e (3bee b. G.): rd

fam allerdings nur die Achnlichkeit mit ber Ibee bes Guten seyn, und diesen Zweck schreibt Plato sowohl Gott bei ihrer Bildung und Lenfung als ihr selbst in aller ihrer Entwickelung zu.

Als Urfachen bes Guten in ber Welt finden wir bei der Weltbildung im Timaeus nicht weniger als vier verzeichnet. Erftend: Gott wollte, daß Alles möglichst gut sen (30 a); zweistend: er wollte, daß Alles ihm möglichst ahnlich werde (29 e); brittens: nach ben Ideen gebildet muß die Welt die beste wers

ber Befte fann nur bas Befte thun "). ibe icheinen nichtelagent gegenüber ben nach biefen muß bie Welt ohnehin bie Aber auch fie icheinen fich wieberum gemachen; benn nach jebem von beiben Es ift also schon von vornle werben. nenhang berfelben zu benfen; ihn bringt nit ber 3bee bes Guten. Inbem biefe ift, wird burd ben britten Grund nur rfache, burch ben vierten bie entferntere, die lettere enthält benn auch ber zweite wilte bie Welt fich felbft b. i. ber 3bee , und baffelbe fagt ber erfte: er wollte, er Ibee bes Guten abnlich werbe. Der ioch zwischen bem "wollen" biefer beiben beiben legten Grunde gu befteben icheint, Bott bie befte Belt bann bilben mußte. e bilben wollte, fo bag auch jenes mit-Bute ale Beweggrund gurudführt. Co Die Losung bes in 11. 1. entstandenen fertigung ber einfach fconen Worte, mit nb ber Belt in Gott und beffen 3wed ichnet Tim. 29 d: λέγωμεν δή, δί ήν

os. Er ift nicht nach menfclicher Art verander-

मैंग ठड़ेर हेंदर: रख़ें बैठ्डिएक चैठ्ड्रेंग बॅरेरे० मोड़ेंग रठे

τινα αίτιαν γένεσιν καί το παν τόσε ο ξυνιστάς ξυνέστησεν άγαθός ήν, άγαθώ δε ούδεις περί ούδενός οιδέποτε έγγίγειται φθόνος, τούτου ο έκτος ών πάντα ο τι μάλιστα γενέσθα έβουλήθη παραπλήσια έαυτφ. Bas aber bei ber Bilbung ba Belt Grund und 3wed war \*), ift es auch in ihrer Lenfung, baber bie Burforge Gottes fowohl fur bie Ratur bis in's Rleinfte ale fur ben Menschen (Log. X, 902 a f.), ber boch in feiner Rleinheit wie ein Spielzeug ber Gotter erscheint (ibid. VII, 803 c), und besonders fur ben Guten, ba bem Aehnlichen ber Aehnliche lieb ift (ibid. IV, 716 c, d). Enblich ift ber 3wed Bottes bei ber Bildung und Lenkung ber Belt auch in ihr felbft Biel aller Entwidelung. 3mar ftrebt nicht bie Welt ale Gange nach ihrer Berahnlichung mit Gott, benn fie ift ihm ichon möglichft abnlich gebilbet und felbft ein gludfeliger Gott (Tim. 34 h), aber alles einzelne Werben in ihr hat biesen Bweck und ber fleinfte Theil gielt, wenn auch unbewußt, jum Gangen hin, ju beffen Glud alles Geschehen gefchieht \*\*). Es ift bas Biel, "das jede Seele verfolgt und um beffen willen fie Alles thut, indem fie abnt, was es fep, aber zweifelt und nicht

<sup>\*)</sup> Bei ber Bildung bes Einzelnen waren auch besondere Zwede 3. B. Tim. 47 a — o (Zwed der Sinnesorgane), daher überhaupt die Teleologie bes Tim., wie sie Phaedo 97 c f. verlangt (exactor obr dnodedorta thraitian xal xosvö näcs to kxicotor sektrotor gingr xal to xosvör näcse enexdenyhaustodas dyador, 98 b).

<sup>\*\*)</sup> Leg. X, 903 b: πείθωμεν τον νεανίαν τοις λόγοις, εἰς τῷ τοῦ παντὸς ἐπιμελουμένῳ πρὸς τὴν σωτηρίαν καὶ ἀρετὴν τοῦ δλου πάντ ἐστὶ συντεταγμένα, ων καὶ τὸ μέρος εἰς δύναμεν ἔκαστον τὸ προσθαν πάσχει καὶ ποιεί τούτοις οι εἰσὶν ἄρχοντες προστεταγμένοι ἔκάστοις ἐπὶ τὸ σμικρότατον ἀεὶ πάθης καὶ πράξεως, εἰς μερισμόν τὰν ἔσχατον τέλος ἀπειργασμένοι (pgl. Pheedr. 246 b; πάσα ἡ ψυχὴ παντὸς ἔπιμελεῖται τοῦ ἀιμύχου, Tim. 90 a: δαίμονα θεὸς ἐκάσιᾳ δέδωκε) ων ἕν καὶ τὸ σόν, ωὶ σχέτλιε, μόριον εἰς τὰ πὰν ξυντείνει βλέπον ἀεί, καίπερ πάνσμικρον ὄν ωὶ δὶ λέληθε περὶ τοῦτο αὐτό, εἰς γένεσις ἔνεκα ἐπείνου γίγνεται πὰσα, ὅπως ἢ ἡ τῷ τοῦ παντὸς δίω ὁπάρχουσα εδδαίμων οὐσία, οὐχ ἔνεκα σοὺ γιγνομένη, ωὶ δὲ ἔνεκα ἐκείνου. Phil. 54 c; ἐκάστην δὰ γένεσιν ἄλλην ἄλλης οὐσίας ἔνεκα γίγνεσθαι, ἔρμπασαν δὰ γένεσιν οὐσίας ἔνεκα γόγνεσθαι, ἔρμπασαν δὰ γένεσιν οὐσίας ἔνεκα νου ἀεὶ γίγνοιτ ἄν, ἐν τῆ τοῦ ἀγαθοῦ μοίρα ἐκεῖνό ἐστι.

fügen. Denn obgleich selbstverständlich es und so wenig wie Plato einfallen tann, nach diesen Seiten hin das Bisberige burch Folgerungen weiterzuführen, so tann und muß boch gesorbert werden, baß jede Erweiterung, wie sie auch sonst beschaften sen und vollzogen werbe, dem Bisherigen nicht widerspreche.

Bas nun zuerst bie Bolfereligion betrifft, so war bieb einem Theile nach ohnehin nicht ber Fall: ber Polytheismus war Plato's eigene Lehre. Denn obgleich gerade jest am besten fein Monotheismus uns flar geworben, ba Gott bas Er felbft ift, fo fteht boch unter ihm bie Bielheit ber geworbenen Gotter, ber Gestirnseelen, benen allen Gute, Biffen und Macht in vorzüglichem Grabe gufommt (Leg. X, 901 d), und fo fam Blato mit Thales (Arist. de an. 1, 5 p. 411, a, 8) fagen: Mues ift voll von Gottern (Leg. X, 899 b). Auf Diefe wirflich am himmel giehenben gottlichen Geftirne lenft er alfo ben Bolytheismus bin (Phaedr. 246 e f., u. o.), bie Gottesvorftellung im Allgemeinen fucht er im Kampfe gegen bie Anthropomor phismen ber Dichter zu reinigen (Rep. II. u. III.), bie Die monen und Salbgötter find ihm allegorifde Bezeichnungen menfchlicher Eigenschaften und Affecte\*); Die religiösen Ergablungen aber, beren Ursprung nachzuforschen ihm Beitverluft scheint (Phaedr. 229 c f), bilben nebft ben Erfindungen eigener Phantafte und ben meift pothagoreischen Unschauungen über bie Ratur bes himmelogebaubes und ber Erbe bas Material ju feinen Mythen.

Welches ift nun das eigentliche Object ber platonischen Mythen, zu bessen Darstellung dieses Material bient? Bir werden es sinden, wenn wir benjenigen Inhalt der platonischen Schriften aufsuchen, welcher, nachdem wir die wissenschaftliche Lehre in allgemeiner Stizze uns vorgeführt, noch keine Stelle gefunden hat. Es ist dies erstlich Das, wovon es kein Wissen giebt sondern nur wahrscheinliche Meinung (nach Plato's Theorie, die er aber gewiß nicht aufgestellt hatte, wenn er nicht

<sup>\*)</sup> So der Eros im Symp, und Phaedr ; bgl. auch Phaede. 252 cf.

Das Syftem hat fich in feinen Grundzügen ale ein einheitliches, ber Gottesbegriff ale fo feft in ihm gegrundet er-

einen Mythus, fo tann er nur parabolifch ober allegorisch gemeint, nur Darftellungsform fenn. Go die Mythen bes Symp., bef. 203 f., eine die battifche Allegorie, beren Inhalt, wie Beller richtig bemerkt, eben fo gut in rein bialeftischer Form gegeben werben tonnte. Man tann bies wie auch bie Bebilde der Phantafie, beren Stoff nicht aus ber Mythologie genommen ift. und die fowohl innerhalb ber eigentlichen Mathen (wie g. B. Die Seelenroffe im Phaedr.) als fur fich vortommen tonnen (j. B. die Difchung ber Geelen Tim. 35 a, 41 d, bes Guten Phil. 61 c f.), ebenfalls mythifch nennen, wenn man ben Ramen weiter faßt. Freilich tommt man bann in bie Lage, mit Susemihl (1, 248) auch bie Bachstafel und ben Taubenfchlag, womit in Theael, die Ratur ber Seele verfinnlicht werden foll, fur mpthifch ju erklaren. Man mag es thun, wir streiten nicht über das Wort; aber ficherlich ift im Timaeus, ba une bier Plato offenbar über Bahrheiten belehren will (4. B. ob die Belt entftanden oder nicht) nur diefer weitere Begriff beb felben am Plage. In Diesem Sinne haben wir benn auch das Mythische in Tim. jugegeben; er theilt es aber mit allen anderen Dialogen Blato's. Es ift ja feine Art, das Abstracte in finnlich - anschaulicher Beise barguftellen, und barin, wie auch in dem Streben nach Schonheit und harmonie der Beltan fcauung liegt die Bereinigung des Runftlere mit bem Philosophen, Die man fe febr betont; Die ichlimmfte Affoclirung aber mare Die, wenn der Runftler immer nur da nachzuhelfen hatte, wo ber Philosoph in bie Enge tommt, und f Die herrlichen Mythen nichts ale eine fauere Rothwendigfeit maren, um bie Blogen der Ideenlehre gu bemanteln.

Bas ift nun aber Zwed der Mythen, wenn fie nicht nothwendig waren? Er ift meift und zwar verschieben angegeben, befondere prattifch g. B. Er munterung, nach bem Borgetragenen ju leben und ju fterben (Gorg. 522 a 527 b., Phaedo 107 c., 114 d). Ohnehin aber find fie in Der Berfonlichtet Plato's genugiam begründet (vgl. Prot. 320 c: Foxel rolever por yagifore por elvas podor spir liverr); gerne lentt er nach Beendigung eint wichtigen und fcwierigen Untersuchung in fie ein, wie am Schluffe bei Phaedo nach ben Beweisen ber Unfterblichfeit, am Schluffe ber Rep. und des Gorg. nach Aufzeigung der Gerechtigfeit und ihres Gludes in biefen Leben; und barf man es dem beschwingten Beifte bes Philosophen verargen, wenn er mit ber Erinnerung bei bem Bottlichen verweilt (Phaedr. 249c), und wenn ihm Biffen und Meinung, Phantafie und Cage bienen muffen. ben in bialettifcher Untersuchung geficherten Befit zu geniegen? Darum if es auch für uns (val. ibid 229 c f.) großentheils verlorene Dube, seine Dhythen nach ihrem bialettifchen Gehalte gu beuten; er wollte eben nicht immer Erfenninig machen.

Sternach möchte fich endlich auch die Frage nach dem wiffenschaftlichen Werthe ber Mothen ober ber Buftimmung, die fie in allen ihren Ruanen bei Blato befigen, beantworten. Einerseits muffen wir uns huten, ben Bo

## Berbaltnif bes platonifchen

wiefen, baß eben burch ihn Einzeine feine Erflarung finbe wir nun noch furg ben hifte faffen, in welchem ber platon bes rose und bes ayabor er fteme find es, an welche Ble Ibeenlehre porzugeweise auft Bolemif gegen Gleaten, De gangepuncte bat, positio t Brundlage empfangt, ichließ fitiv fortbildenb, unmittelbar Cofrates an. Anagagor. griechischen Bhilosophen nur Formen als Princip aufgeft aller Materie freien Beift a Ordnung im Beltall erfani wieberholt Anerfennung, tal nicht in ber Erklarung bes balb fpreche er von Luft, A

griff, den wir vom Mnthus habi unmabr fen, ohne Belteres Bla allarmeinen Thema aus feiner Lei mabricheinliche Meinungen, in b fenbers, ihren 3med nur in ble beiten ju feben, benn für ben e gultig fein, ob fie fich mehr obe erforiden unmöglich mar (Gorg. ermabnte Bebeutung tam es gar bie Schonbelt im Gingelnen an; hierber geboren inebefonbere bie Ergablungen und bie Erfindung gelagt , gelegentliche Bemertungen fällt ber genetischen und psycholo \*) Arist. de an I, 2. p. 405, όντων ἀπλοθν είναι καὶ ἀμιγ τη αθτή άρχη, τό τε γεγνώσ το πάν. Simpl, ad Phys. f. 33 MAGE PÁOS.

wie wenn man fagen wollte, es fige Einer bier, weil sein Korper aus Knochen und Sehnen gufammengefügt fen, (Phaede 98 c), und ber gange himmel erscheine feinen Mugen wieber mit Steinen, Erbe und anberen leblofen Dingen angefüllt (Leg. XII, 967 c). In ber That waren bie Jonier ju vorwiegend mit ber Erflarung ber finnlichen Ratur beschäftigt, als bag tas Beiftige, auch wenn es, wie bier, biefer Erflarung biente, felbft Wegenstand eingehender Untersuchung geworben und ber Reim tieferer Erklarung auch fur jenes gur Entwidlung gebieben In richtiger Erfenntniß tiefes Mangele manbte fic barum Sofrates fast ansichließlich geiftigen und zwar gunacht ethischen Fragen gu. Indem er bier, auf Ginem Belbe mit mit ben Cophiften, zuerft die gesetgebenbe Gewalt bes Allgemeinen betonte, gab er burch biefe Methobe bie Unregung gut Ibeenlehre; ber Grundbegriff aller ethischen Untersuchungen aber, ben er jum erften Dale hervorhob, bas Gute, ift neben bem vons bes Anagagoras bas wichtigfte Moment bes platonifchen Bottesbegriffes geworden. Ja er felbft bringt beibe fcon in enge Berbindung, intem er bie inebefondere fur ben Menfchen\*) zwedmäßige Ginrichtung ber Ratur burch ben zwedfegenben und Gleichwohl gereicht auch ihm bie fürforgenben Gott betont. felbstauferlegte Beschranfung ju einigem Rachtheil. Ethit hat ihre lette Stuge in ber Metaphyfif und, alles "Rugtiche" muß sie zu bem von biefer angegebenen erften 3wede binordnen; barum fehlt auch ber teleologischen Raturerflarung ein theoretischer Abichluß, folange nicht biefer und ber Bufammenhang ber fecundaren Guter mit ihm nachgewiesen ift. 2Bahrend nun die übrigen Schuler bes Sofrates je eine fpecielle Seite bes Guten einfeitig verfolgten, mabrent Guflib, urfprüglich ein Cleate, burch bie Berbindung bes rove und dyador mit bem metaphofischen & ber Eleaten \*\*) umgefehrt die Anerfennung je-

<sup>\*)</sup> jeboch nicht ausschließlich; er bebt j. B. Die innere Zwedmößigfeit ber Organismen hervor. Auch Plato behauptet eine besondere Fürsorge für lie Menfchen (f. o ).

<sup>\*\*)</sup> Diog Laert. II, 106: οδτος Εν το αγαθόν απεηαίνετο πολλού

wachsen und nicht bas Allgemeine ber Erfenntniß, fie ift felbst erfennenber und wirfenber Beift, und zwar ber gottliche Beift. Alfo nur baburch fonnen fich bie Glemente bes Reimes, ber Begriff bes volle und bes dyador, vereinigen und ju jenem Baume ber Teleologie entwideln, bag ber Boben, ber ju feiner Befruchtung gebient, feine urfprungliche Befchaffer liert. Aber noch mehr: Die Ibeen muffen burch biefe i berung ju Grunbe gehen. Denn wir haben bie ur Schwierigfeiten gesehen (II. 2.), welche fie als bas 21 durch ihre Sppostaffrung bereiten, ja bie Falfchheit m (H. 1.) auch bie Wahrheit, bie fle ermöglichen folle burch fie unmöglich. Und mas follen fie in ihrer zweite tung als napuderyuara bem bochften Urbild gegenüber bas felbft nur mehr ben Ramen ber 3bee tragt? fie ohne Borbild wirfen fann, fo fann er bies mohl a Einzelnen; wem wir alfo oben bemertten, bag fie a bare Urfachen bes Bollfommenen in ber Belt bie prim überfluffig machen, muffen wir fest hinzufügen, baß mehr umgefehrt ber Fall ift. Rur wenn fie Bebanten maren, ber fie zu verwirklichen ftrebte, batten fie als Bwedurfachen eine Bebeutung. Der 3wedbegriff alfo, auf jene Sohe gehoben, macht fie überfluffig. Plato bier ju thun? Ihm waren fie ungurudnehn Brundlage feiner gangen Biffenschaft gefest, ce fonnte barum hanbeln, fie ju festigen : und bies gefchah bi naherung an Die pythagoreifche Bahlenlehre. Die Bah er wohl ichon in ber Rep. gleich ten Ibeen und aus Brunben (S. 214) verfelbftftanbigt, fle mochten in jenen rigfeiten ftugende Unalogien ju bieten icheinen. gleich jebe von ber anberen verschieben ift, boch aus fich entwideln laffen, fo mochte auch ein vermanbife Bufammenhang ber Ibeen fur fich als Grund ihrer Be im Einzelnen benfbar icheinen, mahrend bas Ineinan jest ausgeschloffen blieb (Beller 434); unb wie bie Be mathematischen Reiben ermöglichen, fo mochten auch b

'(erkoyeen) im Dinge ist. ), sobann aber auch bie Zweckursache, welche entweder (od krezu od) im Wirkenden oder im Gewirken oder (od krezu od) in einem Dritten liegt und die Ideen als äußere naquaelymura verdrängt.

Waren so die Principien der Lehre andere — und, wem auch nicht tadellose, boch unzweiselhaft sestere — geworden, so ist dessenungeachtet der Weg des Aristoteles und Plato zu ihrem Gottesbegriffe, in Folge davon dieser selbst und (wenn anders die Ansicht über die Gottheit den Systemen wie ihren Namen so ihren Charafter giebt) der gauze Charafter ihrer Lehre woniger verschieden\*), als es späteren unter sich seindlichen und an Beide sich anlehnenden Richtungen schien und Vielen heute noch scheint\*\*). Denn auch er sieht sich durch die Gesest des

<sup>\*)</sup> Plato felbit macht Phaedo 102 d f. Die Bemerkung, daß von der Größe in und eigentlich bas Rämliche gelte wie von ber 3dee der Größe, fofem beibe niemals Rleinheit sehen, nur gehe, wenn biefe hinzutrete, die Größe in und unter. Dies ber Begriff ber aristotelischen Form.

Ebenso kommt ihm, nachdem Tim. 51 b er die Materie als immerbiels bend, formlos und nur durch hinzutritt des Bildes der Idee theils zu Feuer theils zu Wasser ze. werdend beschrieben, plötlich das Bedenken, ob nicht die Ideen als das bei allem Werden Bleibende eitle Worte gewesen; er beruhigt sich aber im hindlic auf die Forderung der Erkenntniß. Was beim Wechid bleibt und durch hinzutritt der Form zum Dinge wird, ift auch nach Antstoteles die Materie.

<sup>\*\*)</sup> Dasselbe gilt von ber Methode, die ja mit dem Charafter wiederum enge zusammenhängt. Mit Sofrates und Aristoteles hat Plato die der Ersahrung gemein, sowohl nach seiner Theorie als nach seiner Praxis. Denn nach der ersteren erkennen wir die Ideen durch geistiges Schauen, wie wer das Sinnliche durch sinnliches Schauen erkennen (s. 11. 1.) und die Dialeitif ist die Ersahrung der außer unserem Denken bestehenden Verbindung der Ideen (11. 2.). In der Praxis beweist er, daß Ideen existiren und welches ihr Wesen ist, aus der Beschaffenheit der durch die Sinne wahrgenommenen Welt in Berbindung mit ber nothwendigen Forderung der reinen Erkenntus (11. 1.); seine Theorie selbst, daß wir sie nicht aus der jehigen, sondern durch eine frühere geistige Ersahrung kennen gelernt, beweist er durch's Arperiment (Meno 83 a s.).

<sup>\*\*\*)</sup> Bohl muß es mit Recht als erfter Grundfat wie in ber Philosophie fo auch in ihrer Geschichte gelten, die Unterschiede nicht zu verwischen. Aber wodurch geschieht bies mehr, als indem man in Plato einen tritischen, subjectiven, transscendentalen, absoluten oder was immer für einen modernen 3bealismus such? Natürlich geht alsbann aller innere Zusammenhang mit

Plato, Aristoteles trop ber vielsachen Wandlungen ber Lehrm gemeinsam und die bleibende Grundgestalt in der reichen Entswickelung, welche die griechische Philosophie durch diese Ransner, deren jeder sich gerne den Schüler des vorigen nannte, erhalten hat; und indem ein auf anderem Wege gewonnenes Resultat diese bei keiner stetigen Entwickelung sehlende innere Einheit einfach ergiebt, ist es auf diesem Wege bestätigt.

Werfen wir endlich noch einen Blick auf die ferneren Schidfale bes platonifchen Gottesbegriffes in ber griechifden Philosophie! Schon ben Nachfolger Plato's in ber Afabemie, ben leiblich verwandten Speufipp, feben wir bie von jenem fo gludlich vereinigten Begriffe trennen; und bas Gute, bei Plate und Ariftoteles fowohl erfter Grund als auch Biel bes Werbens, verliert die Bebeutung als Brincip, wird nur Refultat ber Ents widelung (f. I. 1.). In der Fortsetzung ber Afabemie aber tritt, nachdem bie ftoische und epitureische Schule in unwiffenschaft lichem Dogmatismus fich breit gemacht, eine Reaction in Geftalt fleptischer Lehren auf, welche schließlich (einem auch in anberen Beiten der Philosophie nicht unbeutlichen pathologischen Berfaufe gemäß) ben Beift, bem bie Mittel ju feber Erfenntnis abgesprochen wurden, jur unvermittelten Erfaffung bes Sochften treibt. Bie jest, bei den Reuplatonifern, fene Begriffe bes

ber ariftotelifchen Berichte im Befentlichen behaupten tonnen. In der That haben wir fie durchweg gefunden und finden fie auch jest. Ariftoteles will Met. I die Principlen ber Fruberen prufen, um baraus gu lernen (c. 3. p. 983 b f.: dijkov pao oti nanežvoi keyoneru appas tivas nai altius. έπελθοθαιν οδν έσται τι προθργου τη μεθόσω τη νύν). 🖭 παβ 🤻 alfo, wenn fie auch von ben Früheren in der Durchführung verlaffen wurben, in ber Rritif (c. 7 f.) confequent fefthalten; benn gefchieht bies nicht, bann tann man allerbings, wie jene, mit jebem Princip Alles erflaren. Co balt er benn auch bei ber Ideenlehre ben Charafter ber Ibee bes Guten als 3bee feft, ber aber, wie wir gefeben, bie wirfende Rraft und die gwede urfachlichfeit ausschließt. Satte freilich Plato einen Gott ale wirtenbes grineip außer ber 3bee bes Guten angenommen, fo batte Ariftoteles ibn eben als Princip berudfichtigen muffen. Somit wird auch Die Identitat burch Ariftoteles bestätigt und erweift fich wieberum Die Michtigleit feiner Auffajjung.

gur 3bee bee Guten. 261

ander treten, hat uns der ließ sich vermuthen, wie inen Ursprung hatte, und iben ber ruhigen Begeistesichen Sinne Plato's fremd Soor derardr de Jourge 613 a; Tim. 90 d; Leg. hat denn auch diese späte & Meisters schwor, weder d unter allen Platonisern ihm mehr als den Mens. h. Nik. 1, 4 p. 1096, a, and Unhaltbares verwarf, liches Ziel zu erreichen.

Untersuchungen zuer.

ung.

fifder und Grende-

jaben sich nachgerabe eine ber Philosophie erworben, in berselben kein Schritt ich mit ihnen auf's Gründsleberzeugung scheint auch haben. Beweis bafür ist ver zweiten Ausgabe seines über bieselben niebergelegt n eine eingehenbe, als sie zen Untersuchungen prüft; is bem Gange berselben in

objectiver Beise sich anzuschließen; baber benn Deutungen entstanden find, die in ben logischen Untersuchungen keinen halt baben.

Diefe unfere Behauptung nun werben wir fo zu erhartm fuchen, bag wir bie Ginwurfe, welche Runo Sifcher gegen bie logischen Untersuchungen erhoben bat, ber Reihe nach vornehmen und einer Rritif unterziehen. Werfen wir babei gunachft einen Blid auf bie Tenbeng ber logischen Untersuchungen. ftreben eine Berbindung von Logif und Metaphyfif ale grundlegender Wiffenschaft an und muffen fich beghalb junachft mit ber formalen Logif auseinanberfegen; bann aber auch mit ber bialectischen Methode Hegels, welche auf rein apriorischem Wege, 1 mittelft bes fogenannten reinen Dentens bie Ginigung von Logif und Metaphyfif ju vollziehen fuchte. -Raber ift bann ber Bang ben bie logischen Untersuchungen einschlagen folgenber: ber formalen Logit wird vorgeworfen, bag fie bas Biel verfehlt, indem fie ben fertigen Begriff auf fich beschrante und nur fich felbft gleichfege, aber bamit jebe Entwidlung und Begrundung Mangel an Entwidlung fen bas Sauptgebrechm unterbinbe. ber formalen Logif. - Un ben bialectischen Logif Begele tabelt bagegen Trenbelenburg vor allem ben abfoluten Aprioris-Sie wolle nichte von außen empfangen, fonbern allt Babrheit nur aus fich ichopfen. Die formale Logit bleibe len und bie bialectifche anschauungelos und unbestimmt. will Trenbelenburg ein Princip fuchen, bas als Grundthatigfeit bes Denkens' zugleich unmittelbar in bie Anschauung führt. Auf biefe Beife foll zwischen ber speculativen und empirischen Er tenntniß vermittelt und ber Gegenfat von Denten und Sehn, ber im Erkenninisproblem und entgegentritt, übermunden werben. Diefes bas Denken mit bem Sepn, bie Speculation mit ber Empirie verbinbenbe Brincip finbet nun Trenbelenburg in ber Bewegung, bie bem Geifte urfprunglich und apriori gutom. mend, zugleich auch bie lette und ursprüngliche Kraft innerhalb des finnlich materiellen Seyns bilbet, baber als die allgemeinste

Untersuchungen und ihre Gegner. 263 3 zwischen Denfen und Sehn zu über-

Princip ber Bewegung wird nun gusten Consequenzen b. h. in Raum und estügt barauf wird die Mathematik als it nachgewiesen. Da aber Raum und aus ber sie fließen, subs und objectiv

zugleich find, so ergiebt fich neben ben apriorischen Bestimmungen ber Mathematik zugleich auch beren Anwendbarkeit auf die Erschrung. Die innere Möglichkeit ber angewandten Mathematik wird baburch aufgebeckt.

Rachbem an ber Hand ber Bewegung ber Ursprung bes mathematischen und apriorischen Wissens nachgewiesen worden, wird nach ber Möglichkeit ber Erkenntniß ber physischen ober materiellen Kräfte gefragt. Die Möglichkeit, die materiellen Kräfte zu erkennen, liegt nun wiederum in der Bewegung. Einerseits nämlich werden alle Einwirkungen der Außenwelt auf unfere

Bewegung vermittelt; in allen Einwirfungen jemeinfte Grundlage. Unbererseite aber wird mmenbe Bewegung burch bie im Geifte, nas Bhantafte thatige ergriffen. Es wird so bie griffen und geordnet burd bie reale, und bas im Biffen wird ergangt burch bas fpontane. felbft anlangt: fo ift fle, foweit fle unferem ift, nur burch bie Bewegung erfennbar. Bom teren Sinn unterscheibet fich fobann bas Mby-Bebeutung, nämlich bas Organische. — Hat vegung seinen allgemeinsten und principieliften im Begriff bes 3medes. Dhne biefen läßt Irganische noch Ethische begreifen. Durch ihn as Sepende eine Bertiefung, wie fie aus ber nicht verftanblich ift. Bir haben fomit bier Inbes ichließt fich bieß neue nicht außerlich hende ber Bewegung an; benn biefe bilbet in t bie allgemeinfte Grunblage. Auch ber 3med namlich ift Bewegung fofern er bie Rrafte fammelt und ihnen eine höhere Ginheit giebt; als biefe fammelnbe richtenbe Thatigkeit ift er felbft Bewegung und im Realen flets auf biefe Bon ber Bewegung im Allgemeinen unterscheibet er fich nur baburch, bag in ihm bas Ibeale über bas Reale übergreift und bie blinbe Rraft im Dienfte eines Gebantens fieht. Aus Bewegung und Zwed werben sobann Kategorieen entwickt, bie wie jene fub . und objective Bebeutung zugleich haben. Dies ber principielle Bufammenhang ber logischen Untersuchungen im Um biefen principiellen Bufammenhang breht fic Ueberblid. benn auch bie Kritif Kuno Fischers, beren Windungen wir nun bis in bie einzelfte Ruance nachgehen wollen. Wir thun bieb bamit und Fifcher mit jeber feiner Behauptungen Rebe fiche. Bas nun auch bei biefer Art, ber Kritif Fifchers nachzugeben, unfere Unterfuchung an Glatte und Befchmeibigfeit einbugen follte, bas burfte fie bafur an Beftimmtheit und zwingender Rraft wiederum reichlich gewinnen. Ueberdieß darf feit Rant in metaphyfifchen Untersuchungen feine Rhetorif mehr mitfpielen. -

Der erfte Einwurf nun richtet fich gegen bie Kaffung bes Princips, bas ben logifchen Untersuchungen ju Grunbe liegt. Die Einheit biefes Brincips wirb von Fifcher angefochten. bei führt er S. 166 feiner Biffenschaftelehre Folgenbes vor: "Bermoge ber Bewegung follen Denfen und Senn übereinftimmen. Bermoge ber Bewegung follen Denten und Senn vermittelt werben. gung hat biefe boppelte Aufgabe und Function." Schon biefe Faffung Runo Fischers, Die fich auf Die mehr formale Seite bes Princips bezieht, ift unrichtig. Bas Trenbelenburg in erfter Linie aufführt, bem weift Fischer bie zweite Dbenan fieht nämlich bie Bermittlung von Denfen und Senn burch bie Bewegung. Erft aus biefer Bermittlung ergiebt fich ber Rachweis, ob Denfen und Seyn eine Einigung eingeben und übereinftimmen tonnen. Daber beben bie logifchen Untersuchungen mit ber Frage an: Bie bringt bas Denten in bas Seyn ein und wie kann biefes in jenes aufgenommen werben; wie ist eine Bermittlung zwischen Subject und Obsect möglich und wie kann bas Denken in biesem Acte die Sache nachbilden? Bermöge dieser Frage wird alsbann ein den Gesgensäßen von Denken und Seyn Gemeinsames und dadurch reslativ Identisches gefordert. Denn nur gestützt auf ein solches, vermag das Denken in das Seyn vordringend, dasselbe sich zu erschließen und zugleich ein Bewußtseyn seiner Einstimmung mit dem Seyn zu gewinnen. Kurz der Bermittlung also entspringt die Uebereinstimmung als das Secundare.

Ebenso unrichtig ist es, wenn Fischer sagt: "bas ohne dies Gemeinsame weber das Denken noch das Sepn statt sinden tönne." Bielmehr behaupten die logischen Untersuchungen ledigslich dies: das ohne ein solches Gemeinsames keine Vermittlung von Denken und Sepn und dadurch kein Erkennen stattsinden tinne. Es handelt sich also zunächst nur um die Vermittlung von Denken und Sepn, deren Gegensat deshald vorausgesetzt wird, weil nur so das Erkenntnisproblem: "Wie ist Erkennen ind Bedeutung empfängt. Die Existenz von ist dagegen an dieses Gemeinsame weiter

er boppelten Function ber Bewegung, namen zu vermitteln und in ihrer Uebereinstims muffe sodann, behauptet Fischer, unterschiesbewegung innerhalb des Denkens, 2) Bewessehns, 3) vermittelnde Bewegung: a) als epn zum Denken, b) als Uebergang vom So spaltet sich das Princip der Bewegung 1) die erzeugende Bewegung im Denken, Bewegung im Sehn, 3) die nachbildende das Sehn in das Denken einsührt, 4) die mg, welche das Denken in das Sehn einsährt F. fort, in diesen verschiedenen Formen ein und dasselbe Princip seh: so sehle dem it, so haben wir als Princip nicht ein und sondern verschiedene Begriffe unter einem und

bemselben Wort." Und am Schlusse seiner Kritik S. 181 wird behauptet: "es sen das Bewegungsprincip nicht einmüthig; bem es zerfalle in so viele Arten, die nur in dem Worte Bewesgung übereinstimmen, aber nicht aus einer Quelle entspringen."—

Was nun diesen letten Einwurf anlangt, der gegen die Einmüthigkeit der Bewegung gerichtet ist: so läßt sich derselbe nur beantworten, wenn die Frage über die Ursprünglichkeit der Bewegung gelöst ist. Das Ursprüngliche nämlich ist im Gegensatzum Abgeleiteten und Zusammengesetzen ein Einsaches und dadurch Einheitliches, das seder Zerlegung widersteht. Wir gehen daher gleich zu Einwurf Nr. 2 über, der da lautet S. 167: "die Bewegung im Senn fordert ein Substrat, etwas, das sich bewegt. Dieses Substrat ist die Materie, von der eingeräumt wird, daß sie sich nicht ohne Rest in die reine Bewegung auslösen lasse, darum als empirisches Factum gelten müsse. Die Bewegung im Senn ist materielle Bewegung. Sie ist an ihr Substrat gebunden, durch dasselbe bedingt, also nicht schlechthin ursprünglich."

Wie verhält sich also die Bewegung zur Materie? das ist bie Grundfrage im vorliegenden Einwurf. Geht für unsere Erkenntniß die Materie in der Bewegung auf, oder inwiefern ift fie dieser gegenüber ein Fürsichsenendes? Um einen Einblick in das Verhältniß zwischen Bewegung und Materie zu thun, muß man vom Gegensatz zwischen Bewegung und Ruhe ausgehen; denn es ift klar, daß die Materie der Bewegung gegenüber die Stelle ber Ruhe einnimmt. Nun ist aber alle Ruhe nur aus der Bewegung zu erklären; benn in ihr halten fich verschiebene Bewegungen das Gleichgewicht, Ruhe ist somit das Product ber Bewegung. Eben so läßt sich die Materie, die scheinbar träge ist, nur burch bie Bewegung erklären. Den Beweis bafür liefern vor Allem die Naturwissenschaften; sie zeigen, daß so weit die Materie genetisch sich erklären läßt, dieselbe in die Bewegung zurückgeht. Druck, Stoß, Schall, Wärme, Licht, Electricität, Galvanismus und Magnetismus ergeben sich als

Modificationen der Einen Bewegung, haben somit in der Bewegung ihr höheres Allgemeines. Damit stimmt auch der bestühmte englische Physiker Tyndall überein, sofern er die Barme als eine "Art der Bewegung" saßt. (Bgl. 3. Tyndall, die Wärme betrachtet als eine Art der Bewegung. Autoristrte deutsche Ausgabe, herausg. durch H. Helmholt u. G. Biedemann nach der zweiten Auflage des Originals. Braunsschweig, 1867. Vieweg & Sohn.) —

Beil nun alle Rrafte, welche bie Materie in fich schließt - und nur in ber Rraft wird fie offenbar und hat fie ihr Dajenn - in die Bewegung als ihre allgemeinfte Grundlage mudgeben: fo ergiebt fich gerabe baraus bie Urfprunglichfeit ber Bewegung und baburch ibre Unableitbarfeit. Demnach ift nicht bie Bervegung an die Materie ale an ihr Substrat gebunben; vielmehr ift umgefehrt biefe, soweit fie fich real zu außern vermag und logisch erkennbar ift, von ber Bewegung abhängig und bedingt. Wenn alfo auch bie Materie von ben logischen Untersuchungen ale ein Substrat bestimmt wird, bas nicht ohne Rest in die Bewegung fich auflosen laffe: fo ift bamit boch wahrlich nicht gefagt, bag bie Bewegung nur burch biefes Subfrat moglich werbe. Rur bieg ift ausgebruckt, bag bas Leste in ber Materie bie Bewegung felbft fet und bag foweit wir bie Materie zergliebern konnen, bie Bewegung als bas lebte erklarende Brincip in ihr fich aufzeigen laffe. fonnte man baher an Trenbelenburg bie Ausbruckweise aber niemals ben Sinn berfelben anfechten. Es handelt fich namlich darum ju zeigen, was in ber Erflarung ber Materie bas für unfere Anschauung Lette ober in Bezug auf bie Materie Erfte im. Dieg Lette muß alebann ihr ichopferifches Princip ihr ergeugenber Grund fenn.

Will man überhaupt bie burch Kant eingeführte bynas milde Ansicht ber Materie consequent vollziehen: so muß man pliche Anschauung — und nur um diese kann n ber Wiffenschaft — bie Naterie auf die Besyren; benn sebe andere Erklärung ber Materie

lauft ichlieflich boch in die Bewegung gurud. Nimmt man namlich Anziehung und Abstoßung als bie Grundfrafte ber Materie an: so haben wir barin wiederum die ursprüngliche Bewegung nur in entgegengefetter Richtung. Läst man bann biefe entgegengesetten Rrafte wieberum von Atomen getragen fenn: fo ift einerfeits bie Erflarung ber Materie vorweggenommen; andererfeits ift, wenn man bas Atom analyfirt, die Bewegung boch wieberum mitten barin. Das materielle Atom namlich hat Ausbehnung, die wie jebe Ausbehnung aus ber Bewegung ftammt. Sobann muß bas Atom felbst als in fich zusammengehalten und unterschieben gebacht werben, was sowohl eine aufammenfaffenbe ale abftogenbe Rraft vorausfest. Gruntfrafte ber Materie alfo, Attraction und Repulfion, welche bie Gine Bewegung in entgegengefester Richtung reprafentiren, find ben Atomen immanent. Bollte man etwa bie Atome als schlechthin ftarr benten und ber Bewegung untheilhaft, fo erzeugten fie zwar, burch eine außerliche Bewegung aneinandergefügt, ein Banges, aber biefes mare burch feine von innen binbenbe Rraft gusammengehalten, mithin fein Banges im ftrengen Sinn; benn biefes haben wir nur ba, wo Blieber und Eigenschaften wechselsweise ineinanbergreifen und fich gegenfeitig Alfo nur bie bynamische Ansicht vermag ein burchbringen. Banges zu erflaren, bas ohne wechselseitigen Ginfluß ber Theile nicht fann gebacht werben. Selbft bas Starre in feinen Uts fprung verfolgt, weift wie alle Rube in bie Bewegung zurud; benn bas Starre entfteht nur fo, bag einer abftogenben Rraft eine angiebenbe entgegenwirkt. Im Starren halten fich Repulfion und Attraftion fclechthin bas Gleichgewicht.

Wenn man also bas Atom untersucht: so wird man immer wieber auf die Bewegung zurückgewiesen; benn die geringste Ausbehnung der Atome weist, wie alles Raumliche, auf die erzeugende Bewegung zurück. Ebenso werden wir auf die Bewegung angewiesen sodald die Atome ein wirkliches Continuum, ein Ganzes im wahren Sinne bilden sollen. Ohne eine durchbringende, die Atome in Wechselwirkung sepende Kraft ist das Sanze gar nicht benfbar. Es ift alfo flar, bag weber Raum noch Materie vor ber Bewegung, sonbern nur burch bie Bewegung fonnen gebacht werben. —

Es bedarf baber bie Bewegung nicht ber Materie als ines Substrates; benn ste ergiebt fich in jeder Zerglieberung ber Materie als bas Lette, Ursprünglichste, und nur als solches

fung junachft von Seiten bes Cenns überrungliche, welches allein vermitteln fann, io gefaßt werben ale ob es mit bem Richts bieg hieße aus bem Richts ein Etwas n ben Grundfag ber Caufalitat verftoft. Richts gar nicht gebacht werben; benn im i es gebacht, wirb es in ein Etwas umalfo, bag ber Beift felbft im Richte fich hlagen kann. Wollte man also behaupten, tinifproces bermaßen auf bas Lette guruckl Uriprungliche bem Richts gleich fege, fo man muffe vom Denfen abstrahiren, benn ft nicht möglich; felbft wenn bas Denfen b ertennen will, muß es fich alsbalb als rftellen. Bollte man alfo bas Urfprunge faffen, bag es bem Richts gleich tame, re auch bie Bewegung nicht urfprünglich. fann hinfichtlich bes Urfprunglichen von 's babin getrieben werben, wo Thatigfeit inie als eine Einheit erscheinen. Eine foltigfeit und Senn haben wir aber gerabe n biefe ift nicht tobt und ichlechthin rubenb. bt; baher es folche gab, welche bie Mabuct bes Ibealen ju faffen geneigt maren. ang nun ist biese: bie Materie an sich ar burch bie Bewegung, mas fie jenfeits nnen wir nicht wiffen; benn nur in ihren bren Bewegungen lernen wir bie Materie erfchließt fich une nur in Thatigfeiten;

alles Ruhende wird uns nur offenbar inder gung zurückgeführt wird, aus ber es geword natürlich die Beweisführung hinsichtlich de indirecte senn, eben weil es sich um das UEs kann also steis nur ein Rückschluß von sachen aus statt haben. Die Materie ist ein und Erfahrung Gegebenes. Rur durch Zerz direct, indem wir die einzelnen Kräste die dinnen wir die elementarste in ihr entdecken. wenn wir uns in den Ansang der Materie sie vorwärts aus ihr werden lassen, für un erzeugende Grund der Materie. Diese letzte und zugleich der erzeugende Grund der Mdie Bewegung, eine metaphysche Einsicht t Physist bestätigt wird.

S. 167 führt Kuno Fischer seine Ei Weise weiter: "Die Bewegung im Denker wegung, d. h. Anschauung. Die Anschar rielle Bewegung, sie ist auch nicht räumlic bern das Bild der räumlichen Bewegung. entworsene Bild ein Rachbild der materielle 1) das Urbild nicht vollständig getroffen; Materie, so ist 2) die erzeugende Bewegu einem Vorbild außer ihr abhängig, also nic aber das Bild im Denken ein unabhängt die Uebereinstimmung mit der realen Bewe lich; denn die Bewegung als Anschauung als materieller Proces sind keinesweges iber

Bas nun ben ersten unter biesen Ein ift er ganz unhaltbar. Wäre nämlich richtig: so gabe es überhaupt kein Erkens mal in ber Form ber Sinneswahrnehmung Sinne nämlich lofen die Gestalt vom Kör Materie mit aufzunchmen; ihr Bilb ist bie Körper abheben, ein Rachbild ber von b

und noch weniger wurde es burch ibn geeignet. Dieß Alles fest vielmehr bie ftes voraus. Um alfo auch hier bie Ur gung im Beifte ju ermitteln, muß ma . bilb, sonbern vor Allem ben fvontanen @ bild betrachten. Die Unabhangigfeit bes im Entwurf bes Begenftanbes. Es ift Muffaffung bes empirifchen Gegenftanber bingt. Es ift bebingt fofern ber außere Einbrude bas Material jum Bilbe biet fern es biefes Material gum Gangen gufe gens ber Beift im Erfennen nicht bloß abfolut fpontan ift, bieg beweift ber Ur fchen; benn bie Borftellungen find fo n men, nie und nimmer Dbjecte ber Bei findet fich in ber Erfahrung bas mas fl felbft im Rryftalle nicht, ift bie gerabe gen; vielmehr ift es bie apriorifche I Intention ber Ratur zu erganzen und be mene zu vollenben.

Das britte Glieb bes Einwurfs Bilb im Denken ein unabhängiger Enti einstimmung mit ber realen Bewegung i bie Bewegung als Beschauung und die B Broces sind keinesweges ibentisch."

Auch biefer Zweifel, ben wir th berlegt haben, wird beseitigt durch die Ti Diese in ihrem Ursprung eine apriorische empirischen physikalisch chemischen Ersche matische Bild, einer Ellipse z. B. mit si ein von der Außenwelt unabhängiger i entspricht es der realen Bewegung im E die Astronomie. In ihr vollzieht sich rematik ideal entworfen wird; die materie Himmel sich vollzieht, wird begriffen

Berlich bedt, fo ift fein Biffen möglich: fo mußte man, wem man bie Ibentitat von Denken und Sepn in biefer Beife faßte, bas Biffen überhäupt laugnen; benn bas Denten als nicht materiell und nicht ausgebehnt, vermag nirgenbe bas Senn in biefer außerlichen Beife ju beden. Das Raumbild im Be wußtsehn ift nicht in bem Sinne bem Raum ber außeren Dbjecte entsprechenb, baß es benfelben außerlich bedte, fonbera nur ale Begenbilb ftimmt es mit ihm überein. Bas aber im Raum ale foldem Gegenbilbe entworfen wirb, bas bringt uns bie Bewegung und Formen in ber Ratur gum Bewußtfebn, und bie Befesmäßigfeit in ber phofifchen Bewegung wirb uns nur flar aus ber Befesmäßigfeit bes 3beal - mathematifchen. -Bebanten als Beiftesproducte fonnen nichts Raumliches in phyflichen Sinne fenn; aber bennoch find fie getragen von bit Unschauung bes Raumes; felbft bie abstracteften unter ihnen find vom Gegenbild ber taumlichen Bewegung burchzogen; bebet bilbet bie Unichanung ber raumlichen Bewegung bas Grund vehitel ber Denfthatigfeit, ohne welches biefe gar nicht in bas Senn einzubringen und baffelbe in fich aufzunehmen bar mochte. In Diesem Sinne ift bie Bermanbtschaft zwischen bet Bewegung in unferem Denten und ber Bewegung im Senn ju faffen, tann von einer Bermittelung biefes Begenfages burch bie Bewegung gefprochen werben. - Die geiftige Bewegung ! nun nennen wir im Gegenfat jur materiellen, wie fie im phy fischen Raume auftritt, Die conftructive, worunter bie vom Geift mit Bewußtfenn vollzogene Bewegung gu verfteben ift. burch fie erfaffen wir bie physische Bewegung, bie Thatigkeit in Die Befete biefer bewußten Thatigfeit, Die wir in Realen. Denfen haben, fonnen wir finben, eben weil fie bewußt ift, und mittelft biefer ihrer Gefete tonnen wir wieberum in bie Befete bes Senns vorbringen. Ware aber biefe Thatigfeit im Menfchen nicht bewußt, fonbern blind wie im Cenn: fo famt niemals Ertenntniß zu Stande; benn bas Blinbe fann fich gegenfeitig nie erfennen. -

"Ber macht nun aber bie Conftruction? halt uns Fifcher

bie Anjchauung? Offenbar bas b vermoge bes Dentens bie Ancht bas Denten bie Unichauung. ie geftalt - entwerfenbe Bewegung; Bild, von bem bie Anschauung t aus ber Anfchauung bas Bilb twerfenben Bewegung ber Bhanan fie aller Bestimmtheit. Diefe er, aus ber bie Anschauung fich it bem Denken verflochten, baß bft feinen Act vollziehen formte. m giebt es baber fein Prius und uctiven Bewegung und bem Dents ng vornehmen und bas Gine als faffen, fo ift bieg nur begrifflich verhalt es fich nicht fo, bag erft fciebenen verbindenben und treniterher bann bie Anschauung entmung und baburch die constructive tmittelbar gegeben.

1 Birflichfeit feinen Schritt thut jung, aus ber bie Unichauung zumal finb, nicht gefagt werben, bas Denten erzeugt werbe. Dieß, bas Denfen erzeugt werbe, bat t man die Anschauung empirisch bfect bebingt fenn laßt, alfo im Da wird alebann bie Unles. erzeugt, fofern ber lette Grund b die Sinne gewonnen wird, ein apriorifche Thatigfeit bee Beiftes bes geometrifchen Bilbes namlich immt aus bem Beifte felber. fich burch bie gange Sinneswahrlagt, verhalt es fich nicht fo,

baß erst bas Denken ware und bann bas geometrische Bild und baburch bas apriorische Moment in ber sinnlichen Anschaumg, sondern beide sind und actu. Wenn wir also auch hier bas Denken analystren: so sinden wir, daß es keinen Schritt vorwärts thut, ohne die constructive Bewegung die in ihm thätig ist. Diese ist mit senem so unmittelbar verknüpst, daß wir ohne sie vom Denken keine Kunde hätten; ohne sie bliede das Denken ein unbekanntes X, sa mehr noch als dieß, ein caput mortuum, das sich weder regen noch rühren könnte. —

Dabei ift nun aber flar, bag und bad Denfen feinesweges in ber Bewegung aufgeht, wir befiniren nicht Denten = Bewegung; vielmehr ift bie Unschauung ber Bewegung und bie baraus fliegende bes Raumes und ber Beit lebiglich bie eles mentarfte, von ber alle Denfafte burchzogen finb. Ermittlung bes Elementarften aber handelt es fich; benn in ihm nur haben wir bas allgemeinfte Princip, bas ale folches bm letten Begenfat, ben von Denten und Senn zu vermitteln ver-Die Faffung ber Bewegung im Denfen correspondirt fomit gang ber Faffung berfelben im außeren Geyn. ift nicht bloß Bewegung; vielmehr ift biefe auch in ihm nur bie elementarfte Thatigfeit, bie ale folche bie Grundlage aller übrigen Thatigkeiten bes Seyns bilbet und baburch unter ihnen bie Bermittelung ju vollziehen im Stanbe ift. Es mare alfo eine burchaus irrthumliche Faffung, wollte man fagen: Denfen und Genn find beibe gleich Bewegung; wir behaupten nur, im Denken wie im Seyn bilbe bie Bewegung bie lette und urfprunglichfte aller Thatigfeiten.

Aus bem Entwickelten ergiebt fich bann auch bas Ungureichende bes folgenden Einwurfs: "Die Bewegung, fagt K. Fischer, im Denken ist ohne bas Subject ebensowenig möglich als die Bewegung im Seyn ohne bas Substrat." Wir saben oben wie es sich mit biesem Substrate verhält. Wir septen ein Etwas um die Bewegung möglich zu machen, und indem wir septen, war schon die Bewegung thätig. Das Etwas selbst war nicht bentbar ohne die raumtiche Ausbehnung, die aber ihmieits nur an ber erzeugenten Bewegung verftandlich wird.

Sanz gleich verhalt es fich nun auch hier. Wir fegen ein Subject voraus um bie constructive Bewegung im Denfen möglich zu machen; aber ift benn ber Begriff des Subjects felber vollziehbar ohne biefe constructive Bewegung?

Reinesweges. Den Begriff bes Subjects gewinne ich nur gegenüber bem Object. Die Setung biefes Begenfates ift fcon rin Act ber geftaltentwerfenben Bewegung; alfo rubt auch bas Subject, bas nur burch bie Cegung biefes Begenfages ju Stande fommt, ebenfalls auf der constructiven Bewegung. Dhne biefe fonnte bas Denfen fich weber einem Objecte noch fich felber fich gegenüberftellen, ohne fie fame es im Denten überhaupt zu feiner Differenz und Glieberung und somit zu feinem Bewußtsen und Selbstbewußtseyn. Co wenig also bas Subfrot im realen Sepn ohne Bewegung tann entworfen unb vorgeftellt werben, ebenfowenig fann bas Cubject in feinem Urmung ohne die gestaltentwerfende Bewegung bes Denfens verkanden werben. Der bochfte Grad ber Reciprocitat findet fic bier. Die Thatigfeit ber conftructiven Bewegung im Denten ift bebingt burch bas Subject, aber auch umgefehrt ift ber Begriff bes Subjects bebingt burd bie gestaltentwerfenbe Bewegung. und bie aus ihr frammenbe Anschauung. -

Bir fassen sobann bas 3ch als das zusammenhaltende Gentrum ber Wirtungen bie von ihm ausgehen, wie der Einstüde die in dasselbe eintreten; wir sassen es somit als ein Ganzes in der Zeit und als ein Statiges. Alle diese Begriffe der Borstellungen, somit als ein Statiges. Alle diese Begriffe dun, Ganzes, Identisches, Stätiges, gehen in der Bewegung nicht auf, sondern haben zugleich das Denken zur Duelle. Allein dieses gewinnt die fraglichen Begriffe doch nur mit Hulfe der aus der Bewegung stammenden Anschauung; denn Bewesqung und Zusammenfassung, ohne welche jene Begriffe und tas durch das Ich nicht denkbar, sind ohne die Anschauung ter Bewegung nicht vollziehbar. — Ebenso ist die Krast der Selbste

## 2. Kym:

ch entgegentritt ein Denkatt, somit blinder Beise bald abftogend bald moch bliebe sie rein unverftandlich nlichen Bewegung. —

in folgenber Beife fort G. 168: en Bewegung, b. b. ber Unichauung e Subject. Alfo ift ble Unichauung Alfo ift bas Denfen von ber Undaß vielmehr bie Unschauung eift Alfo muß zufolge biefer logiunterfcieben werben gwifchen bem schauung hervorgeht, und bem Denmung bervorgeht. Benes ift erzew ei Trenbelenburg giebt es ein ur erzeugentes Denfen. Bas ift biefe von aller Erfahrung unabhängige Gleichviel gunachft eines Denten ? Unichauungen, Unichauungen von oon ben Unichauungen erzeugt: for angig von aller Erfahrung, ven renen Daten flattfindet, haben wit eigenen Quelle fcopfenbes) Den-

inen Denfens wie wir sie bei K. burchaus unhaltbar. Junachst giebt welchem bie Anschauung bervorgeht argethan. Denfen und Anschauung ursprünglichen Sinne fallen nicht o unabtrennbar eins, baß man sie halten kann. Wenn sodahn bieses i erzeugende Denfen reines Denfen ier bas reine Denfen falsch und ses hegel es gefaßt hat. Das reine ie es auch bei Hegel auftritt, bils zu bem mit Bilbern aus ber Er-

sohnung erfüllten; es bilbet somit einen Gegensatz wie bas Aprlori zum Aposteriorl, das Spontane zum Receptiven. Rach hegel selbst soll sodann das reine Denken so abstract und bilde lob seine, daß es selbst des geometrischen Bildes sich entschlagen könne. Gegen das reine Denken in diesem Sinne nun sind Trendetenburgs Augriffe gerichtet, und kein Undesangener wird ihm hierin den Sieg streitig machen wollen. Das Denken ist win im Sinne Hegels sofern es keine Anschauung, weder eine aptiorische noch eine aposteriorische in sich trägt, sondern völlig bildios sich selbst erfast und ohne irgend welche Anschauung die Begriffswelt aus sich entnimmt.

Durch bie logifchen Untersuchungen wirb bann zugleich im Rampfe mit ber Begelfchen Logif bie Grenze bes Apriorismus bestimmt, fofern fie namlich zeigen, wie wenig bie blog logiiden Mittel, ohne fich zugleich auf Unschauungen zu ftugen, zur Omefis bes Begriffs ausreichen. Ramentlich haben fie gut Bibeng bargethan, wie ber Begenfat ber burch bie logifche Regation bei Begel follte gewonnen werben, ohne Unfchauung und Erfahrung nicht ju ermitteln fen. Durch biefen Rachweis bicht ber reine Apriorismus Begel's, ber im reinen Denten kine principielle Grunblage bat, rettungelos jufammen: Dieß reine Denten Degel's ift nun ein vollig bilblos fich bethatigenbes, baher werben ihm auch bie Raumanschauungen ber Beometrie völlig abgesprochen. Es ift alfo ein Abweichen vom Stanbpuntte Begele, wenn man ein folches Denfen, bas Ans schauungen ju erzeugen vermag, noch ale reines Denfen bezeiche nen will. - Aber auch abgefeben von biefer biftorifchen Beziehung fieht bas reine Denfen immer im Gegenfat jum Denfen wie ce auf Die. Anschauung fich flugt, - flamme nun biefe Anschauung von außen oder von innen, fen fie apriorischen ober empirischen Urfprunge. -

Dieses reine Denfen ift nun allerdings bei Hegel nicht absolut neu und autochthonisch, sondern es hat seine Borlaufer in der Geschichte; wir finden Anfahe bazu sowohl in ber anstillen wie in der modernen Philosophie, aber nirgends wird es

fo Scharf gefaßt und confequent burchgeführt wie bei Begel. Co behauptet 3. B. noch Ariftoteles, in beffen roug norganoc und bas reine Deuten im Alterthum am icharfften ausgeprägt entgegentritt : es fen bas menfchliche Denfen ftete an ein Denfbild gebunden, do anima III, 8. Das reine Denten im Ginne Begels fann er bochftens bem von allet Materie freien gottlichen vorg jufchreiben. 3m Berhaltniffe ber beiben vorg namlich, bes leibenben und thatigen, liegt boch ber ftete Bezug bes einen auf ben anbern antern ausgebrucht; benn im Denichen ift ber thatige vove ftete auf ben leibenben bezogen, wie Die Energie auf tie derapig. Daburd wird bann bie ftrenge Theilung bes reinen Denfens, wie wir es im thatigen poos haben, vom Phantafiebilbe, welches als bochfte Buithe bes leibenben Berftantes bezeichnet wirb, wieberum aufgehoben. -Bei Rant haben wir bas reine Denfen in ben Rategorieen; allein biefe bilblofen Berftanbesbegriffe beburfen, um auf bie Erscheinungewelt applicitt werben zu fonnen, bennoch wieberum ber transscenbentalen Beitbeftimmung und beren Schematismus, alfo ber Unichauung. Das reine Denfen vermag auch bei Rant, ohne auf die Unichauung fich ju filigen, fein Biffen ju erzeugen. - Rur burch biefen Schematismus namlich und bie in ibm enthaltene Anschauung tann bas fogenannte reine Denten, wie es uns in ben Kategoricen Kanto entgegentritt, an bit Dinge anfrupfen und fie ins Biffen erheben. - Ueberbieß ift Kants gange Theorie von Raum und Beit gegen bas reine Denfen gerichtet; benn alles mas wir ertennen - und unfer Ertennen ift nach Rant lebiglich auf bie Ericheinungswelt angewiefen - muß burch biefe fubjectiven Formen bes Raumes und ber Beit hindurch. Diese reinen Unschauungen, Raum und Beit, bilten baber bie Brund und Edfteine im Bau ber Gr fenntnig und es waren unverftandige Bauleute, welche biefelben vermarfen. -

Die logischen Untersuchungen haben mit Recht an biese große Errungenschaft Rants angeinüpft, mahrend Gegel fie ganz aufgab. Hegel will namlich ein reines Denten, bas ohne

igend welche Anichauung, weber raumliche noch zeitliche, vorfdreiten foll; er will ein Denten, bas feine Begriffe ohne ein Ecema von innen und ohne einen Impuls von außen, rein Um nadften fteht ihm in biefer aus fich felbit erzeugt. ---Begiebung Kichte. Gier ift bas 3ch allein Grund und Quelle jeder Borftellung; es erzeugt somit auch bas, was wir Begenftanb nennen und zwar nur burd und aus fich felbft. Daher bann bie confequente Behauptung Sichtes: es fen bas 3d reine Spontaneitat in ber Beife, bag felbft bas außer bem Subject - angenommene Ding feine That ift. Fichtes Unficht bilbet baber ben ichroffften Begenfas jum Empirienins. mid nämlich biefer bas 3ch abhängig macht und in's Leiben bineinzieht, ift Aichtes 3ch nur Thatigfeit, und weil über alles Leiben und jede Relativität exhaben ift es im höchsten Grabe absolut, fo abfolut, bag es fein Begentheil b. b. bas Richtich fich felbft entgegenfest. Es ift bas 3ch fo wenig von ber Erichnung bebingt, bag erft in Bolge von biefem Entgegenfeten bis Richtiche Gegenftant und bingliche Borftellung möglich werben. Erft im Richtich, bas burch bas 3ch geset ift, haben wir bie immere Doglichkeit beffen, was wir Erfahrungemelt Comit-hat biefe rein apriorischen Urfprung. Daburch erhalt Sichte ben vollenbeiften Apriorismus.

Diefelbe schlechthinnige Boraussehungslofigseit sinden wir bei hegel. Frei burch bas Denken, welches rein heißt, da es alles was die Ersahrung bietet, von sich ausgestoßen hat, soll hier die Wissenschaft erzeugt werden. Das sogenannte reine Denken Hegels entspricht so dem reinen Ich Fichtes. Unabhängig von der Ersahrung entwidelt dieses was es in sich birgt, und indem dieß geschieht, legt es durch eigene Krast das Wesen der Dinge dar. Mit der Selbstentwicklung des Ichs läuft pastallel die Selbsterzeugung des Seyns; alles Objective verdankt der Selbstehat des Ichs seinen Ursprung. Bon ben Dingen unabhängig und von der Ersahrung nicht bestimmt, bestimmt sich bei Hegel das reine Denken selbst zum Seyn. Es wird so der höchste Grad des Schossens im Erkennen erstiegen. Das reine

Ich wie bas reine Denken ift nicht mehr bloß nachschaffend mb nachdenkend, sondern es erreicht an Schöpferkraft die Sohe bes göttlichen Denkens, ja ist mit diesem identisch. Auf der Sohr dieser Speculation schwindet der Unterschied, welcher das menschliche vom göttlichen Denken zu trennen scheint, ganz bahin. Das Denken des Philosophen ist das göttliche Denken selbst. Das reine Ich wie das reine Denken sind der schöpferische Grund der Welt, der in der Wissenschaftslehre und in der dialectischm Logik das höchste Selbstverständnis erreicht.

So liegt sowohl bas reine Denken Begels wie ber bamit verbundene Apriorismus fcbon bei Bichte vor. Begel bage gen suchte bie biglectische Methode (beren bereite Bichte fich bebiente), bie eigentlich Fichte erfant, weiter auszubilden. Gegen Diefe, wie gegen ben bamit verbunbenen Apriorismus und gegen bas Denfen bas absolut anschauungs und bilblos fich foribe wegen foll, find die logischen Unterfuchungen gerichtet. die Zertrummerung beiber hat bann bie Philofophie eine mit empirifche Richtung eingeschlagen. Daburd murbe wieber ein Anschluß ber Bhilosophie an bie übrigen Blffenichaften ermoglicht, während die Wiffenschaftslehre Bichtes und die Logif Degel's, principiell gefaßt, unverbunden mit ben übrigen Biffen-Schaften ihren eigenen Beg geben; benn vermöge ibres rein apriorifden Urfprunge fonnen fle nicht an ble empirifchen Biffenichaften anfnupfen. -

Weit sodann das Denken die: Anschauung in sich trägt, unabhängig und jenseits von ihr gar nicht vorkommt: so giebt es streng genommen gar kein Denken das aus der Anschauung hervorgeht. Daher ist der Einwurf. A. Fischers Su 168 und baltbar, wenn er sagt: "Alfo muß zusolge dieser lagischen Untersuchungen selbst unterschieden werden zwischen dem Denken aus welchem die Anschauung hervorgeht und dem Denken welche aus der Anschauung hervorgeht." Dies: mun, das das Denken aus der Anschauung hervorgehe, hat nur insosen einen Sinn, als im gegebenen Object eine Sollicitation liegt zur Denkthätigseit, und als die Gesetz die im Objecte liegen, vom

himutretenden Denken aufgesaßt werden. Sosern jedoch auch die empirische Anschauung nur durch ein apriorisches Element gewonnen wird — denn die bloßen Eindrücke würden nie ein in sich abgeschlossenes und nothwendiges Ganzes bilden —: so ist sie selbst ein Product des Denkens. Daher ruht alles discursive Denken schließlich auf einem intuitiv erzeugenden. — S. 168 heißt es dann weiter: "Die Bewegung im Senn ist bedingt durch die Materie, die Bewegung im Denken durch reis wo Denken. Also läuchtet ein, daß die Bewegung in beiden Bedieten 1) keinesweges dieselbe, 2) keinesweges ursprünglich ist. Hier sinden wir die logischen Untersuchungen in einem doppelten Widerstreit mit sich selbst. Sie können nicht halten was sie principiell behaupten; die Ursprünglichkeit der Bewegung; und sie müssen gelten lassen was sie principiell verneinen: die Röglichkeit des reinen Denkens."

Inwiesern nun die Bewegung im Sepn durch die Mateie bedingt sep, dieß haben wir oben nachgewiesen. Wir
sohen daß in letter Linie, bei der Zergliederung der Materie
Emn und Thätigkeit coincidirten. Der Begriff der Kraft, der
nur in der-Bewegung sich äußern kann, war von der Materie
unabtrennbar. Penn also die Materie, deren Wesen nur in
der Kraft sich äußert, die Bewegung bedingt: so wird die Bewegung durch Bewegung bedingt — eine Consequenz aus der
sich die Ursprünglichkeit der Bewegung mit Rothwendigkeit ergiebt. Es fällt also der erhobene Einwurf: "Es sep die Bewegung im Sepn nicht ursprünglich," dahin.

Baffelbe ergiebt sich wenn wir die Ursprünglichkeit ber Bewegung im Denken untersuchen. "Die Bewegung im Denken, beißt es, seh bedingt burch reines Denken." Demnach hatten wir einen Begensat von reinem Den ken und Bewegung. Es fragt sich nun, in welchem Berhaltniß stehen die Glieber diese Gegensases. Kann man reines Denken und Bewegung einander entgegensehen, und wenn, wie ist dieses Entgegensehen vollziehbar? Es fragt sich, was ist ein reines Denken ohne die Anschauung ber raumlichen Bewegung? Antwort eine tabte

Abstraction. Dhne bie Anschauung ift es ebenso wenig erflate bar wie bie Materie ohne bie Bewegung es mar. genbitd ber raumlichen Bewegung bilbet bie Grundanschauung im Denten, bie all feinen Acten Leben und Brifche giebt. Eit ift ihm in bemfelben Grabe immanent, wie es bie phyfiche Bewegung ber Materie ift. . Es ift alfo ungerechtfertigt, bas Denken und bie Anschauung ber Bewegung einander entgegenftellen ju wollen, ale ob fie nichte mit einander gemein baten und nut von außen an einander herantraffen. Das reine Denfen ift nichts ohne biefe Unschauung, felbft nicht einmal als Buntt ift es bentbar ohne bag es fich auf bie raumliche Anfcauung ftügte. Wir nennen bas Denfen bie intenfinfte Concentration bes Beiftes; aber es vollzieht biefe Concentration nicht ohne bas Gegenbild ber raumlichen Bewegung. griff ber Concentration wie ber Intenfisat find von biefer Unschauung burchwoben und nur an ihr verftanblich.

Was fodann ben Einwürf anlangt, daß die Bewegung in ben beiben Gebieten feinesweges biefelbige fen, fo haben wir barauf bereits oben geantwortet. Die Bewegung im Denfen tft felbstverständlich nicht physisch, es tann baber babei auch nicht an eine Bewegung im Gehien gebacht werben; aber fie ift bas Gegenbilb ber phyfifchen Bewegung. Gie ift aber bas Bo genbild nicht ale Rachbild; benn fie ift apriori bem Geifte eigen; mare fie bloges Rachbilb, fo hotte bie Mathematif auf eine apriorifche Biffenschaft ju fenn, fo maren bie Figuren, welche ber Dathematifer entwirft und beren er fich bei feinen Operationen bebient, bloge Rachbilber empirifcher Objecte. Allein Diefe Figuren find fo vollendet, wie fie in ber Erfahrung nits genbe ju finden find. hier tritt une affo bie Spontaneitat bee Diese Figuren Die ber Mathematifer apriori Beiftes entgegen. entwirft, find auch feine Borbilber ber phyfischen Bewegung; benn bie materiellen Rrafte ftreben ihnen nicht eigentlich nach, bochftens im bilblichen Sinn fonnte von einem Rachftreben gefprochen werben; abet biefe ibealen Geftalten die ber Dathe matifer apriori entwirft, find Begenbilber, b. b. fie corresponbiem ben physischen Bilbern in der Weise, daß diese nur durch jene in ihrem nothwendigen und wissenschaftlichen Zusammenhange können betrachtet werden. Rur durch diese idealen Gefalten der Mathematik verstehen wir die realen in der Ratur
und vermögen wir sie in die begriffliche Rothwendigkeit zu erheben. So gelangen wir durch das Ideale zum Realen, indem
der im Realen dlinden allgemeinen Thätigkeit, d. h. der mateniellen Bewegung, eine dewußte, d. h. die gestaltentwersende
im Denken entspricht, deren Gesehe, weil sie dewußt ist, wir sinden und mit deren auf apriorischem Wege entworsenen Gebilden, Figur und Jahl, wir das physische Seyn in seiner Gesepmäßigkeit ersennen können.

C. 169 beißt es weiter: "Wenn bie Begriffe aus ber Unichauung abgeleitet und burd bie Reflexion auf bie Unichaumng gewonnen werben: fo muffen fle in ber Anichauung enthalten fenn. Anichauungen find Gingelvorftellungen, biscurfor Begriffe find Allgemeinvorftellungen, Die bas analyftrente Omfen von ber Unichauung absondert; Die Gingelvorftellungen find bas Gange, bie biscurfiven Begriffe find beffen Theile. Duffen nicht biefe Theile in bem Gangen enthalten, nicht bloß mihalten, fonbern bergestalt in ihm verbunden und verfnupft fron, bag fie ein Ganges, eine in fich zufammenbangenbe Borkellung bilben? Done biefe Berfnupfung giebt es feine Gingelvorstellung, teine Anschauung. Alfo forbert bie Anschauung felbst alt ihre Bebingung eine logische Berfnupfung, Die ohne Begriffe nicht möglich ift. Es ift leicht aus ber Anfchauung bie Begriffe und bie logifchen Berbaltniffe bervorgeben zu laffen, ba fie in ber Unfchauung niebergelegt finb. Bugegeben einmal, bag in ber bewußten Entwidlung ber Begriffe bie Unschauung ein Medium bilde, fo ift es mindeftens eine ebenso große Taufdung, die Begriffe lediglich aus ber Unfchauung bervorgeben ju laffen, ale ju meinen, baß fie nut ber Unschauung gar nichts gemein haben. Es ift eine Täuschung zu meinen, die Anschauung springe wie die Minerva aus dem Haupte des Beut." -

Aus birfem Einwurfe R. Fifcher's genbes hervorzuheben: "Es forbere bie ihre Bedingung eine logische Bertnupft nicht möglich fen." Bewiß. Aber bie felbft wird une nur flar am Begenbilb Dhne fie wirb weber bas Berin ben verftanblich. Diefer abstractefte Be-Diefe Anschauung buntel. Es bente fid bes Berbinbens ober Scheibens rein log ohne bas Gegenbild ber raumlichen B Denten wird ohne Rlarheit regungolos it logische Scheiben und Berbinden fann Schauung nicht voransegen und von ihr i biefe Anschauung und in ihr wird biefe Damit ift jeboch nicht gefagt, be aus ber Unichauung bervorgeben; wir be thatigfeit fen ohne bie Anschanung ber & und ber Beit nicht möglich. Bir laffen mit Sulfe, aber nicht lebiglich aus t gen. Bir fagen bas Denfen, bas Begt nicht ohne Anschauung. Beil Bewegt urfprüngliche Anschanungen bes Denten Begriffe nur aus Denfen und Anschat fpringen. Baren fie namlich nicht urfpr man ihnen bas Denfen erzeugend voran fprunglich aber find fie mit bem Denfen; und biefem giebt es fein Fruher und feit aufammen, bag bas Denfen ohne bief einzigen Uct vollziehen fann. Beil fo Mebium ber Unichauung weber fich no fo fpringen jene Unichauungen allerbinge bem Saupte bes Beus, ba fie eben bem und biefes von ihnen getrennt gar nicht

Ferner behauptet Fischer: "Aus wollen bie logischen Untersuchungen bie

And einer Anschauung welche das Denken erzeugt, ursprünglich und unabhängig von aller Ersahrung. Also werden die Besgriffe aus einer Anschauung erzeugt, welche das Denken ledigslich aus sich selbst erzeugt. Sie werden erzeugt aus einer urssprünglichen Erzeugung des Denkens. Also ist ihr Erzeugtwerden aus dem reinen Denken in der That keine Thuschung. Es könnte höchstens fraglich seyn, ob diese Erzeugung der Besgriffe aus dem reinen Denken unmittelbar oder mittelbar stattssücht, in keinem Fall aber würde das Medium, wodurch sie fautsindet, auserhald des reinen Denkens liegen, in keinem Falle also eine Instanz gegen basselbe seyn dürsen."

In diesem Einwurse ist bas Berhältnis des reinen Denfins jur Auschauung wiederum so gefaßt, als ginge bas erstere
tiefer voran. Die Anschauung, aus der die Rategorieen erzeugt
werden, liegt allerdings nicht außerhalb bes Dentens, aber
thensowenig liegt das Denten außerhalb der Anschauung.

Daher kann keine ber Rategorieen, die doch als Angelsbulle des Denkens zu betrachten find, ohne diese Anschauungen begriffen werden. Die Rategorieen werden also erzeugt aus imm Denken, das zugleich Anschauung ist. Weil so die Ansshauung unmittelbar mit dem Denken verknüpft ift, deshalb wird das sogenannte reine Denken Hegels zur Innsion. Es kann daher auch gar nicht gesagt werden, daß das Denken die Anschauungen der Bewegung, des Naumes und ber Zeit erzeuge; dem weil diese Anschauungen dem Denken ursprünglich immastent sind: so kann von einer Erzeugung nicht die Rede sein. Das Ursprüngliche nämlich schließt alle Erzeugung aus. —

Fischer fucht bann aber an einem Beispiele, bas er ben logischen Untersuchungen entwimmt, seinen Einwurf durchzusühten; namlich am Begriffe der Causalität. "Der Begriff der Causalität soll wur gedacht werden können vermöge einer Anichauung, diese Anschauung sep die erzeugende Bewegung, die Richtung woher. Was ist erzeugende Bewegung? Die Bewegung als erzeugende Thätigkeit, d. h. die Bewegung als wiriende Ursache. Jest hat es freilich keine Roth, aus der Beweiende Ursache. Jest hat es freilich keine Roth, aus der Bewe-

gung ale wirfenber Urfache ben Begri Das heißt bie Urfache au gewinnen. Entweber alfo ift bamit nichts bewief beres bewiefen als bie logifchen Unterfu erzeugenbe Bewegung nichts als Unid Erzeugung, d. h. bie Caufalitat bloßi bie Caufalitat ein Begriff wie bie logifi fen: fo ift bie erzeugenbe ober urfach fcauung ohne jenen Begriff nicht mi blefer Anfchauung ben Begriff ber E ich nicht recht, wie wir vermage ber ber Canfalitat erhalten. Es bleibt ni tung, woher, bas ift, bie Borftellung einem Bunfte ausgehend fortichreitet -Das mober fagt über bie folgenbe Ri Richtungen find möglich. Die Richt Folge gabllofe Möglichkeiten. Die Ca: griff einer nothwendigen Folge. einer Anschauung, bie in ber Richtung feiten folgen laßt, ein Begriff abgeleite nothwendige Folge verlangt. 3R aber einer nothwendigen Folge verbunben, burch bestimmte Bebingungen eingefchri Begriff ber Caufalitat ju ihrer Borausse

Bei biesem Einwurf handelt es sid wie ist der Begriff der Causalität denks Bedingungen durch die er zu Stande to mit Hülfe der Anschauung seiner vorwär Selbst der Begriff der Erzeugung stütt sit die Ansch Bewegung unmittelbar enthalten. Dah wirkende Ursache nur so welt als die Ber ist die Ursache nicht ohne Wirkung den diese wie das Intensive in das Extensiveier Uebergang von der Ursache zur !

te Anschauung ber Bewegung ju verfteben. Done biefe Ans schauung ware also bie Causalität, sen es nun bag man ihren Begriff zergliebere ober auf bie Erfahrung blide, eine in fich verfchloffene Boteng, unbenfbar und unfagbar. Das Denfen entwirft und vollenbet alfo ben Begriff ber Caufalitat nur mit Bulfe biefer Anfchamma. Es ift alfo bas Denten felbft in feimer abstracteften Thatigfeit - benn bie Caufalitat ift ber abs ftractefte aller Begeiffe - mit ber Anschauung ber Bewegung verlaupft. Damit ift natürlich nicht gefagt, bag bas Denfen in dieser Anschauung aufgebe. Das Denfen ift ja überhaupt feine bloße Bewegung; benn als folche mare es blinb, und bufte fein specifisches Mertmal, bas Bewußtfeon, ein. Bohl aber vermögen wir aus ber Bewegung allein zu verfteben wie emas als Birfung fich abfest. Indem bie Bewegung anhalt, ift die Wirfung ba. Dhue bie Bewegung hatte fomit bas Caufalitategefen real feine Macht und obne fie fonnte es logifch gu nicht verftanden werden; ohne fle bliebe ber Ursprung bieft Befeges bem Denten verschloffen. Bon ber Urfache gur Birhing giebt es ein Continuum, Diefes aber ftust fich auf Die Anfchauung ber raumlichen Bewegung. Dit ber Bewegung ift be Anfchauung bes Continuums unmittelbar gegeben. biefe Anschauung hatten wir einen Sprung, eine absolute Bermittlungelofigfeit zwifchen Urfache und Birfung, biefen beiben Gliebern ber Caufalitat. Aber felbft in biefem ploglichen Eprunge lage noch bie Anschauung ber Bewegung enthalten; ftbft in ihm werben wir biefe Grunbanfchauung bes Beiftes nicht los. Wenn fobann bie Caufalitat und auf ben Bufammenhang in ben Dingen hinweist und und aus ber blogen Berhidelung und atomistischen Bielheit herausführt: fo vermag te dief nur burch bie Anschauung, Die fie aus ber Bewegung zieht; nur aus ihr ftammt bem Gefet ber Zusammenhang im Denlen wie im Seyn; nur burch fie wird bas Caufalitategefes ein Befet ber Entwidlung. Rimmt man ihm alfo biefe Anfchauung, lo bußt es felbft alle Bestimmtheit ein. Wenn wir alfo auch bas Befet ber Caufalitat in ber Bewegung nicht aufgehen laffen

und behaupten, es erfülle die Anschauung ber Bewegung biefen Begriff nicht; benn das Denken gebe und ja in dieser Ansschauung nicht auf, es ift nicht bloße Bewegung: so ist es and bererfeits boch rein unmöglich, das Geset, der Causalität ohne die Anschauung der Bewegung benten zu wollen.

Aus bemfelben Grunde entspringt bann auch ber Begriff ber Rothwendigfeit in feiner Bollenbung, b. h. ber Begriff ber bewußten Rothwendigfeit, nicht aus ber Unschaufung ber Bemegung allein; benn die Rothwendigkeit wird ftete am Denten gemeffen und ift baber ein modaler Begriff. Daß fich übrigent ber Begriff ber Rothwentigleit fetbft auf bie Anschauung ber Bewegung ftust, läßt fich leicht barthun. In ber Ermittlung ber Rothwendigfelt namlich ichlägt ber Beift verfchiebene Rich tungen ein, bis er julest nur biefe Gine verfolgen fann; biek verschiedenen Richtungen find aber ohne bas Gegenbild ber raumlichen Bewegung absolut unbentbar. In ber Rothwenbigfeit haben wir sobann eine Durchbringung bes Gepne burch bas Denfen ; in ihr übt augleich bas Genn ben hochften Brab feiner Thatigfeit aus; benn es zwingt bas Denfen, bag es fich nach ben objectiven Qualitaten und nach ben Gefetzen bes Sepns Bie wir baber auch die Rothwendigfeit wenden mogen -, überall tritt uns bas Begenbilb ber raumlichen Anfchauung entgegen auf bas fie fich ftutt.

Imar geht die Nothwendigkeit als eine bewußte in dieser Anschauung nicht auf, aber diese bildet bennoch das tragente Gundament in ihr. In der Nothwendigkeit nämtich greisen zwei Bewegungen ineinander, die des Seyns und des Denkens, und die Ruhe die und in ihr entgegentritt ist das Product dieser beiden Bewegungen, der des Seyns und des Denkens. Das Seyn gestattet dem Denken nicht, abzuirren; dieses wird in seinen Bewegungen von senem gedunden und gezwungen. Se erglebt sich die starre Nothwendigkeit, dies Bild der ewigen Ruhe, wie alle Ruhe, als das Product zweier entgegengesetzt und dadurch sich bemmender Bewegungen. —

Die Nothwendigfeit ift fobann ein mobaler Begriff. Auch

fo ergiebt es fich, baß fie burch bie Anfchauung ber Bewegung vemilitelt ift. Die mobalen Kategorieen geben ichon nach ber richtigen Faffung Rants bie Stufen bes Erfenntnisproceffes an, ber in ber Rothwenbigfeit feinen Abichluß erhalt. Raber nun find alle modalen Rategoricen eine Doppelbilbung fub - und objectiver Elemente. Wir feben bieß icon flat am Begriffe bes Möglichen. ' Sier namlich werben bie gegebenen Bedingungen burch bie gebachten ergangt. Es ift alfo mefentlich bas Denten, tas bie gegebenen Bebingungen unterfucht und bie fehlenben im Bebanten berbeigieht, beibe Urten ber Bebingungen, Die wirflichen und bie nur im Gebanten erganzten, in Gine Ginheit gufammen. faffmb, bie Cache ale moglich ausspricht. 3m Rothwendigen bagegen ift bas Geon in ber Totalität feiner Bebingungen und baburch in feinem vollen Grunde erfamt. Der Entwurf nun im Doglichen und ber Abichluß im Rothwendigen find ohne bie Unichauung ber gestaltentwerfenbeu Bewegung nicht vollgiebe bar; bas Scheiben und Bufammenfaffen und baburch bas 216. wagen ber Bedingungen find ohne biefe Unichauung unverftandlich, ohne fie bleibt bie Tiefe bes gangen logifchen Borganges bunfel.

Durch bas Moment ber Reflexion überschreitet bas Densim im Entwurf der Rothwendigkeit die bloße Bewegung; aber es kommt bennoch ohne auf ihre Anschauung sich zu stühen nicht an das Ziel. Die Anschauung der Bewegung bildet auch dier in diesem höchsten, die Wissenschaft abschließenden Begriffe die Grundlage, ohne welche das Denken auch diesen Begriff nicht zu schaffen vermag. Wie im Sern so ergiebt sie sich auch im Denken als Grundlichtigkeit und die aus ihr fließenden Anschauungen als die ursprünglichsten in der Gedankenwelt. — Obgleich also das Denken nicht bloß Bewegung ist, was sich gerade klar in der Begriffsgewinnung des Nothwendigen zeigt: io sind doch die Anschauungen der Bewegung, des Raumes und der Zeit, die Hauptmittel durch welche es seine Begriffe entwirft.

Die Canfalitat ift alfo fo wenig bloße Anschauung, wie

Anschauung ift. Als motaler Begriff far nicht durch die Anschauung allein gewonn ist sie wie der Grund, aus dem sie herr Begriff des Berstandes. Daher geht aus wie sie der Causalität eigen ist, keinesweg auf wie sie im Woher ausgedrückt ist; der tät ein Begriff ist der die Rothwendigkeit kommt sie wie alles Rothwendige nur t zu Stande, das allein den Grund zu er über kann kein Zweisel seyn. Die Frage ist der Begriff des Grundes, aus dem di vorsteigt, ohne die Anschauung der Beweg

Untersuchen wir zu bem Enbe ben Der Grund besteht stets in der Totalität bingungen. Sat bas Denten biefe in ihr erfaßt: fo hat es bie Sache aus ihrem E ber Bebingung nun haben wir ebenfalls fie ift bie Rraft, bie nach einer bestimmter ift und bat wie biefe nur in ber Bechfelm ift wie die Eigenschaft nichts Tobtes, so ober am Gesammigrunde haftenbe Thatigfei aus beren Ginheit ber volle Grund ermad beres als lebenbige Krafte, beren Ineina ber Erfcheinungen bestimmt. Das Befet, brud für ben Grund, ift fo nichte Unberei gemeine, bas ben Erscheinungen erzeugenb Grunde und bem Gefet verbindet fich bal Immanena.

So ift auch der Begriff bes Grunde betrachtet, und badurch die Nothwendig objectiven Bedingungen aufgefaßt, von de wegung getragen. Der Begriff der Rotht dieser Anschauung durchzogen, gehe man n berselben entweder von ihrer objectiven and, fasse man sie wie sie erwächst von Seiten bes Seyns ober von Seiten bes Denkens. In ben Bedingungen wie sie erzeugend in der Sache liegen, und im Entwurf so wie in der Zusamsmensassung dieser Bedingungen durch das Denken: überall tritt und im Werden der Rothwendigkeit das Gegenbild der raumslichen Bewegung entgegen. Die subjectiven wie die objectiven Giemente der Rothwendigkeit sind von dieser Anschauung durche sochen. —

Beil nun bie Causalitat, fofern fie ben Begriff ber Rothwendigfeit in fich tragt, in ber Unichauung ber Bewegung nicht aufgeht, obgleich fie ohne biefelbe nicht gu Ctanbe fommt : fo ift auch ber Einwurf Fischers unhaltbar, wenn er fagt: "Laffen wir aus ber Bewegung als Anschauung ben Begriff ber Erzeugung weg: fo febe ich nicht ein, wie wir vermoge ber Auschautung ben Begriff ber Causalität erhalten. Es bleibt nichts übrig als bie Richtung "woher", b. i. bie Borftellung einer Bregung bie von einem Puntte ausgehend fortichreitet - in welcher Richtung? Das mober fagt über bie folgende Richtung nichts. Zahllose Richtungen find möglich; die Richtung "woher" hat in ihrer Folge zahllose Möglichkeiten. Die Caufalitat altt ift ber Begriff einer nothwendigen Folge. Run febe ich ticht, wie aus einer Anschauung, Die in der Richtung woher. philofe Möglichkeiten folgen lagt, ein Begriff abgeleitet werben foll, ber eine nothwenbige Folge verlangt. Ift aber bie Richtung "woher" mit einer nothwendigen Folge verbunden, fo ift bie anschauung burch bestimmte Bebingungen eingeschränft, welche felbft ben Begriff ber Caufalitat ju ihrer Boraussehung baben."

Es ift oben gezeigt worden, daß der Begriff der Roth, wendigkeit aus der Anschauung der Bewegung allein nicht kinne abgeleitet werden. Aber auch wenn der Begriff der Erstugung, der in seiner Genesis betrachtet selbst auf die Ansichauung der Bewegung sich stütt, noch zur Bewegung hinzus sesügt wird — selbst dann erhalten wir noch nicht den Begriff der Rothwendigkeit in seiner vollen Bedeutung. Diese nämlich als modaler Begriff sommt nicht bloß durch die objectiven Bes

20

bingungen bes Senns, fondern ebenfo fi bes Denfens zu Stanbe.

Was wir aus Bewegung und Er; ift bochftens bie Rothwenbigfeit tes Fact nifies, ber blogen Thatfache. Eine fol nennen wir eine blinbe, und im Gegen bann entfpringt, wenn bas Greignif vo und in feinen Bedingungen gemeffen i unvollfommene. Diefe blinbe Rothwent wir allerbinge auch in ber Bewegung a fofern erzeugend ift ale fle g. B. übere bie Materie geftaltet. Gie ift fomit eir falls nothwendigen Folgen; aber Urfact fle nicht vom Denten burchbrungen, fin allerdinge binter ber bewußten Rothwe bieß trifft auch bei der blogen Caufali ale folde blind wie bie Bewegung 1 "Bober", und wird erft gur bewußten burch jum eigentlich mobalen Begriff bei vom Deufen burchbrungen und bestimmt

Sodann sind auch in der Causalin zahllose Möglichkeiten ber Richtung enthe dieser Möglichkeiten wirklich wird, so i prüsend hinzutritt und die fragliche Wiwendige Folge gewisser Bedingungen wird die Causalität zum modalen Beg gesteigert, benn der Begriff der noth nur durch das Denken ermittelt. Nur darüber, daß etwas nicht andres sehn si Denken also vermag das bloß Thatsäch zu erheden. An sich also unterscheidet son der Bewegung; benn auch in diese Rothwendigkeit, die zunächst auch von wird. —

in der Beije, daß biejes zuerft und hinterher bann bie Anfchauung ber Bewegung ware, vielmehr maltet zwifden bem Denten und biefer Unichauung bie ftrengfte Immaneng, fo bab es ein Denten jenfeite biefer Unichauung und getrennt von ihr gar nicht giebt. Das Denfen fann fich alfo von ber Bewegung nicht ablofen wie bie Urfache von ber Wirfung, benn es ift in febem feiner Acte, alfo felbft im Ablofungsacte an biefe Unfchauung gebunben. Infofern ift bann allerbinge bie Unichauung ber Bewegung eine Bedingung bes Denfens, aber eben nur Gine Bebingung. Dit biefer Ginen Bebingung ift nicht gefagt, bag bas Denten in ber Unschauung ber Bewegung aufgebe, und es ift baber falfch, wenn R. Fifcher behauptet: "bie Bemeanng thue ale ob fie mit bem Denfen vollfommen ibentifc Daraus bag bie Unschauung ber Bewegung eine Bebingung bes Dentens ift, folgt noch nicht, bag bas Denten in biefer Anschauung fich erschöpfe, also bee Ganglichen mit ibr ibentisch fen. Bollige Ibentitat ift mehr ale eine einzelne Be bingung; nur biefe wird behauptet, nicht jene.

Aber felbft ber Begriff ber Bebingung ift bier nicht fo pu faffen, bag bie Bewegung ale funbamentale Unfchauung bee Briftes bem Denfen erzeugend voranginge, vielmehr ift fie ibm bermaßen immanent, bag in Birflichfeit bas Denfen und bick Unichauung jumal finb, und bag man fie nur im Begriffe auseinanderhalten fann. Das Denfen benft namlich nicht ohn bas Bebachte gu entwerfen; im Entwurfe aber haben wir tu gestaltentwerfenbe Bewegung und mit biefer bas Bilb. man alfo bie Unichauung ber Bewegung ale eine Bebingung bes Denfens bezeichnen : fo ift fie jebenfalls feine außerlich ju ibm bingutretenbe, fonbern eine bem Denfen ureigne. Dat Denten fest fich felbft, es ift causa sol; aber ichon in biefen Acte bee Gichfelbftfegens, haben wir bie Unfchauung ber ge-Staltentwerfenben Bewegung. Sier zeigt fich flar bie innige Berbindung beiber. Bon einem Bebingtwerben bes Denfens burch biefe Anschauung fann baber nur infofern gefprochen merben, ale eben bas Denken ohne biefe Anschauung nie und nie

gente getroffen wird. Trennung und Berbindung, diese Uracte tes Dentens find ohne das Bilb ber raumlichen Bewegung nicht zu verstehen. In ihr wird das Denten zeitlich wirklich, mithin lann es höchstens begrifflich ihr vorangesett werden. —

Bas fodann ben Einwurf anlangt: "bag bie Bewegung ale folde nichts erzeuge, vielmehr felbft erzeugt fev;" fo bricht fic berfelbe am Urfprunge bes Mathematifchen. Daß bie Bewegung erzeugt, bas feben wir far an ben geometrifchen Gebils ben bes Bunftes, ber Linie, ber Klache und bes Korpers. fich bewegende Bunft schafft die Linie; Die fich über fich binausbewegenbe Linie erzeugt bie Flache und biefe fich aus fich herausbewegenb, ichafft ben Korper. Der gange genetifche unb opriorifche Urfprung bee Dathematifchen ift Burge bafur, bas die Bewegung zu erzeugen vermag. Uebrigens tritt uns auch hin bas Eigenthumliche entgegen, bas wir im Bunfte haben. Man fest ein Etwas voraus, auf bas fich bie Bewegung ftube; abn nicht bloß in biefem Acte bes Borausfegens ift wieberum bir Bewegung enthalten, sondern auch im Envas finbet fle fich, lobald man es conftruirt. Bas fobann bas Cubject ale Trager ber Bewegung anlangt, fo fommt biefer pfpchologische Begriff, wir wir bereite oben gezeigt haben, felbft nur mit Bulfe ber gestaltentwerfenden Bewegting zu Stande; benn bas Subject, bis 3d ift nicht vor feiner verbinbenben und icheibenben Thaligfeit, alfo auch nicht jenfeite ber geftaltentwerfenden Bemes gung, fondern nur in berfelben offenbart es feine Griftena. Auch in ber Genefis bes 3che zeigt es fich, bag bie aus ber Bewegung frammende Anschauung bie ursprünglichste im Denken ift. Daß aber auch bas 3ch in der Anschauung ber Bewegung nicht aufgeht ift flar; benn bie in fich jurudtaufende Bewegung ift noch feinesweges bas 3ch; bennoch ift bas 3ch, in feinen Utfprung verfolgt, von ber Unichauung ber Bewegung getragen, benn ber Gegenfas von Subject und Object, ohne welden bas 3ch nicht bentbar ift, führt uns auf bie trennenbe und verbindenbe Thatigfeit bes Berftanbes jurud. -

Die logischen Untersuchungen, heißt es bann weiter, G. 172,

epen auf ben Schein ber 31 ingelegt; "fte laffen gern be bie Bewegung untertauchen, and nur, wenn die Roth gr Borfchein, bem am Enbe, bem Begriffe bes 3wedes bi

Bie es fich mit biefen fo eben gezeigt. Daß bief ein plumper Ausbruck ift, be wird wohl ber benfenbe Lefe

Bas fobann R. Fifd 3wedes anlangt, wie er in geführt wirb: fo ift biefell Rach R. Fifd begeichnen. 3wedbegriff in ben logische Berliche Stellung. Er fchilt aus Roth, wenn bie Erflar mehr fort wolle, herbeigezog ben logischen Untersuchungen pagoras, wo er wie ein de tutritt, ober aber bei Rant bußt unb nur bie Bebeutui eips erhalt; benn nach Tre ber 3med bie Gubftang ber urfprunglich und immanent. bee Spfteme. In ber neu-Bred energifcher in Abrebe 3m Begenfan bagu zeigen n Aberzeugender Evidenz, baf bes Ibealen unb Realen n Drganische, Ethische und ! anfchauung bes 3wedes il Daber mußte Spinoga, ber n Spharen bes Sevenben ut iber, tag ber 3wed hingut

fom Untersuchungen fein Dualismus; benn Bewegung und Materie fteben im Dienfte bes bilbenben Gebankens und embjangen bloß mertzeugliche Bedeutung. Ueberbieß ift bie Bemegung bas awischen bem Gebanken und ber realen Kraft vermitteinde Princip. Sie vermag biefen Begenfat ju vermitteln, weil auch ber Amed eine bie Krafte fammelnbe und richtente Thatige kit ift. Es bilben baber bie logifden Unterfuchungen ein in fich übereinftimmenbes Ganges, bas burch bie Theorie bes 3medes nicht gerriffen, fondern vielmehr vertieft wird. Das aber bie Zweckbetrachtung ben Göhepunkt ber Metaphpfik bilbet, bas liegt in ber Ratur ber Dinge angebeutet. Es muß bie Renntnis ber rein physischen Rrafte vorangegangen fenn, ebe fich in ben Thatfachen bee Organischen ein neues Broblem barftellt. Bie überall bas Sohere auf bem Rieberen ruht: fo auch fann bie Unterfuchung bes Bivedes erft auf bie Renntnig ber rein philiden Kraft folgen.

So hat benn ber 3wed in ben logischen Untersuchungen buchaus primare und maggebende Bebeutung. Daber vermag er auch bie mit Gulfe ber Bewegung entworfenen Rategorieen geiftig zu vertiefen. Aber auch biefe geiftige Bertiefung unb Umwandlung der fraglichen Kategorieen geschieht von innen heraus und organisch; benn auch ber 3wed ift Bewegung, jeboch eine mit Bewußtseyn vollzogene und geleitete. Die Bewegung, weil bas bem bewußten Gedanken wie ber blinden Kraft Gemeinsame, überwindet auch in ben Rategorieen ben Gegensat wischen ben mathematisch - physischen und ben organisch - ethifden. Es hat fo eine organische Berflechtung flatt zwischen ben Rategorieen aus ber Bewegung und ben Rategorieen aus tem 3mede und es empfangen jene burch biefe ein geiftiges Centrum. Dabei ericheint auch bier wie überall in ben logischen Untersuchungen bie Bewegung lebiglich ale Grunblage unb hat im hinblid auf ben Zwed bloß werfzeugliche Bebeutung. Go bies nen die mathematischen und physischen Kategorieen den organis ichen und ethischen als allgemeine Stuppuntte. Celbft bie ethis ion Rategorieen find noch von ber Unschauung ber Bewegung

durchzogen, fo 3. B. ftatt fich ber Entwurf ber That auf biefe Anschauung.

Aus ber Bewegung ergeben fich unmittelbar Raum und Beit, Figur und Bahl und badurch ber mathematische Begriff ber Quantitat. Dit biefer wird ber Begriff bes Theiles mog-Berbinbet fich nun mit biefem Begriffe bee Theiles ber Begriff bes 3medes: fo fteigert er fich im Organischen jum Diefer Begriff bes Gliebes erfahrt bann aber noch in Ethischen eine neue Steigerung baburch, baß freie Befinnung und Ertenntniß fich bamit verbinben. Es entfteht bann bas Blied innerhalb ber fittlichen Gemeinschaft. Diefer bochfte fin liche Begriff ftust fich alfo auf ben nieberften, mathematisch. physischen bes Theile und ift burch bie Bewegung organisch mit ihm verbunben. Bie alfo bas Riebere im Dienfte bei Boberen : fo fteht bie Bewegung im Dienfte bes 3medes. Diefe hilft ihn logisch entwerfen und real verwirklichen; Die Beme gung vermittelt auch bier zwischen bem geiftigen und finnlichen Gebiete. ---

S. 172 enthält bann folgenden Einwurf: "Trenbelenburg macht es mit ber Bewegung wie Schopenhauer mit ber Caufa-Beibe Begriffe rechtfertigen fich als Unschauungen, bit allem Denten und Erfennen ju Grunde liegen. Daher find fit erhaben über alle Biberfpruche, bie etwa bas fecunbare Denfen barin finben follte. In bem Begriffe ber Bewegung find Die berfpruche enthalten, bie fich natürlich von bier aus auch allen Bewegungsbegriffen mittheilen. Diese Biberfpruche und Broble me brauchen nicht gelöft zu werben, weil fie fammtlich aus ber Bewegung gerechtfertigt finb. Die Bewegung felbft ift fur ihren Biberfpruch unverantwortlich; benn fte ift ursprünglich. wiberfpricht bem Sape ber Ibentitat. Aber biefer Cat bet eine fecundare Geltung, bie mit ber primaren ber Bewegung nicht ftreiten barf. Daher ift bie Bewegung bem Sage ber Ibentitat nicht untergeordnet und baber nichte fculbig. wird bas Broblem auf bie Seite gebracht. Run aber ift bie Bewegung feinedwege in bem Sinne urfprünglich, in welchen

bie logischen Untersuchungen biese Ursprünglichkeit behaupten möchten, so wenig sie dieselbe sesthalten können. Also läßt sich bas Problem ber in ber Bewegung und den Bewegungsbegriffen enthaltenen Widersprüche nicht so einfach beseitigen. Es erhebt sich mit voller Kraft. Damit werden alle Kategorieen Denkprobleme, die einer Untersuchung und Auslösung bedürfen." —

Bas min bie Unwendung bes Ibentitategeseges auf ben Begtiff ber Bewegung anlangt: so last fich, weil alles Logische im Metaphpfischen wurzelt, auch biefes Dentgefet nur im Unichluß an bie metaphyfische Betrachtung untersuchen. Benn wir nun bas Ibentitatsgeset naber betrachten, fo feben wir, baß baffelbe ein Befet ber Rube, feinesmeges aber ber Erzeugung ift. Die Identität vertritt bie Rube und Unveranderlichfeit ber Dinge und Begriffe; im Berben nämlich und in ber erzeugenm Bewegung wird bie Ibentitat beständig durchbrochen. um metaphysischen Berbaltniß ber Bewegung zur - Rube fallt laber bas bellfte Licht auf bas Dentgefet ber Ibentitat. um die Rube bas Broduct ber Bewegung ift und fie ftets gur Borausfegung hat: fo auch fest bas Ibentitategefes einerfeits abende und fertige Dinge ju feiner Anwendung voraus; andreifeits weift es, wenn man es in feinen Ursprung hinein brfolgt und die Anschauung heraushebt, die auch ihm, bem heinbar gang anschauungslofen Denkgefete gu Grunde liegt, af bie Bewegung gurud.

Betrachten wir das Identitätsgesetz zunächst in seiner Answaden. In dieser sest es individuelle Gebilde voraus; denn nr wo solche gegeben sind, ist Selbsterhaltung und Regation mylich, wie sie uns überall entgegentreten, wo das Identistätzesetz sich bethätigt. Run steht aber die Bewegung als ursprugliche Thätigseit vor dem Individuellen; denn alle Individualität, wie die Form überhaupt, ist durch die Bewegung denittelt. Iede Form überhaupt, ist durch die Bewegung denittelt. Iede Form ist nichts anderes als eine sixirte Bewes gun, das stehend gewordene, zur Ruhe gesommene Ergebnis derschen. Die Bewegung bedingt also, sosen has Identitätssseich nur auf ein sestgewordenes Individuelles anwendbar ist,

felbft bas Ibentitategefet; ohne ihre E Bebiet in bem es herrichen tonnte.

Weil nun biefes Gefet nur bas Gi Befit ber Erfenninis mabrt: fo vermag ftehung ber Sache ju enticheiben, ber Bewegung. Diefe geht ihm, bas giebt, gerabe fo voran, wie fie ber Rub nig man alfo aus ber Rube bie Bewegt wenig fann bie Bewegung aus bem 3ber ben. Das Ibentitategeset lagt fich auf 1 erflärend anwenben und fann birecter B felbe bestimmen. Will man es bennoch wenben: fo befagt es nur: Bewegung i Aber bamit erhalten wir feinen ber Bewegung, mas biefe fey, bas lie Bebietes, welches vom Ibentitatsgefes be ift nur auf Rubenbes und Beftes anwenb.

Das Ibentitatogefes ift fobann, Starren und nicht bes Werbens, beinah Inbeft bie wenige Unichauun ungelve. fammt, in ihren Urfprung gurudgeführt Das Bilb ber gleichformigen fletigen Be felbft gleiche Richtung berfelben, bilbet bie che bas Ibentische, bas Daffelbige und @ berühren fich fammtlich wiederum mit b bas mas fich bewegt und wechfelt, ftete u Mit bem Begriffe ber Rube if संकि भी. unmittelbar gegeben; aber bie Rube ale 1 menber Bewegungen erfennen wir nur bi ausgebrudt, ift fobann bas 3bentifche babende; negativ ausgebrudt, bas Unverd biefe beiben Begriffe, empfangen wie bie ung und ihr Leben nur aus ber Bewegt gleich Bleibenbe namlich bat feine Anschau biefem aber liegt bie ununterbrochene Bei und diese ohne Abweichung nach rechts ober links gedacht, ersprigt nothwendig die gerade, in sich stetige, mit sich schlechthin ibentische Linie. Am Stätigen empfängt somit das Ibentische seine belebende Anschauung. Das Stätige aber ist nur ein ansberer Ausdruck für das Unveränderliche und Ruhende. Wie hrechen z. B. von einer stätig sich verändernden Richtung; hier haben wir im Stätigen mitten in der Bewegung das Moment der Ruhe. Aber dennoch stammt auch dieser Begriff des Stätisgen wie bersenige der Ruhe aus der Anschauung der Bewegung. So mächtig ist diese in unser Denken verstochten, daß sie nicht nur sich selbst, sondern auch ihr Gegentheil exstärt.

Bie nun bie Rube ein rein apriorischer Begriff ift, fo auch bas Identische; auch badurch zeigt es sich, baß bieser Begriff nur am Berhaltnis ber Bewegung gur Rube gu bestimmen ift. Die Erfahrung nämlich giebt uns, wie keine absolute Rube, ie auch tein fcblechthin in und mit fich Bleiches und Identifches. Bir feben bieg flat, wenn wir bie empirifchen Geftalten an ben mathematisch sapriorischen messen. Die in fich absolut getabe Linie ftellt uns bas in fich Ibentifche bar. Aber fie ftammt, wie die absolut gleichförmige Bewegung, lediglich aus bem Beift. Auf Die Erfahrung angewiesen, vermöchten wir bieselbe in ihrer Bollenbung nicht zu gewinnen. Das Bilb ber gleiche formigen Bewegung, unter bem wir bie gerade Linie anschauen, flammt, wie alles abfolut Gleichformige und baburch Ibentische nur aus bem Geift; es ist also auch von biefer Seite ber bas Ibentifche von ber Unfchauung ber Bewegung getragen. Diefen Begriff bes schlechthin Gleichen und Ibentischen wendet unfer Denfen auf bie Dinge an, wie es auch ben Begriff ber Rube auf fie anwenbet, aber es befist beibe Begriffe in ihrer Bollen. bung nur burch fich felbft, nicht burch bie in ber Erfahrung gegebenen Dinge. Comit weift ber Begriff bes Ibentischen, faffe man ihn von ber ober jener Seite, auf die Ruhe und burch biefe auf bie Bewegung jurud. --

Dieg erhellt namentlich auch in ber Unwendung bee Iben-

· 🏣 🗸

Unwendung nämlich ergiebt sich aus den Wie num aber diese nirgends ursprünglich ber Bestimmtheit einer Bejahung entsteht die Ruhe das Ursprüngliche, sondern sie Semmung entgegengesetzer Bewegungen. auch erst das bestimmte individuelle Gebil steine, Fürsichsepende und die mit diesem welche logisch durch die Verneinung wied so erweist sich die Bewegung als ursprüentsteht das individuell Positive, dessen logisch durch die Regation ausgedrückt wisters das logische Gegenbild ber im Receines Positiven.

Bie mit der Ruhe so fteht bas 3 Nothwendigen im engften Berbanbe. Biffenichaft festiteht, bas ericheint auch ber Rothwendigfeit empfangt das Wiffen Dit bem Rothwendigen ift nun bas 3ber ben, als es fest unb bleibend und nich anbere fich verhalt. Beil bas Nothwendi ift: so legt man ihm auch bas Brabicat febe Beranberlichkeit von ihm auszuschlie aber, welchem von biefen beiben Begrif und ber Ibentitat bie Brioritat gutomme? Rothwendigfeit bingewiesen. Das Gefes bat erft bann Unwenbung, wenn eiwas al bas gegen ein Anberes feine verneinenbi So fehr nun aber bas Ibentische erft baetwas als nothwendig feststeht ober vorau burch baffelbe boch nicht über ben Inhentfchieben werben; benn ben erzeugenbe Mugemeine, aus welchem bas Rothwendi bem es gemeffen wirb, ben erfaßt bas ; Ibentitatogeles namlich zeigt und bas

Berden auf, sondern stellt es nur durch Umgrenzung sest. Das ber legt der indirecte Bewels, welcher auf dem Identitätsgeses ruht und durch die Regation der Regation hindurchgeht, den erzeugenden Grund der Sache nicht dar; er sagt und nichts über ihre innere Möglichkeit; daher ist er auch immer nur da möglich, wo schon Säse als dewiesen sestschen. Aus der zustätzeidenden Kraft bereits sesstelnen Sase zieht er seine ganze Wirfung, also aus einem Gebiete, das jenselts der zu beweisenden Sache liegt. Seine Nothwendigkeit ist nur die der Umgrenzung, nicht tie der Erzeugung. Eben deshald vermag er — und darin zeigt sich sein Jusammenhang mit dem Identibitsgeses — das Wissen nicht in seinem Werden aufzuzeigen. —

"Die Urfprunglichfeit ber Bewegung, beißt es S. 173, etlaubt ben logischen Untersuchungen bas Broblem biefes Begriffs - namlich bas Ibentitategefes - ju ignoriren. Damit ges mabrt fie eine große Erleichterung. Inbeffen forbert fie bafür ine ichwierige Aufgabe. 3ft namlich bie Brwegung ursprunge . lid, fo burfen Raum und Beit nicht ale ihre Bedingungen, sonbern nur als ihre ersten Producte gelten.; sie sind nicht die Elemente, fonbern bie Momente ber Bewegung. Es muß aljo gizeigt werben, bag bie Bewegung Raum und Zeit erzeugt; im Denten ale fubjective Anfchauung, im Geyn ale objective Realitat. Daß die Morterflarung von Raum und Beit Bewegunge. begriffe braucht, kann für die Sache nichts beweisen, namentlich wenn man ber Bewegung ju liebe ben Raum als bas "Umfassende" und die Zeit als das Fließende erklart. Ebenso aut tonnte man fagen, die Erklarung von Raum und Beit braucht Beitmorter, bie ale folche bie Beit vorausfegen. gilt auf ber anderen Seite, bag auch bie Bewegung nicht erftart werben tann ohne Raum und Beit." -

hierauf Erwiedern wir Folgendes: Beit ohne Succession, ohne Absolge, also ohne Bewegung ift schlechterdings undenfbar. Das Racheinander, unter bem man die Zeit zu fassen pflegt, ift ohne eine erzeugende, absehende und wieder erzeugende Bewegung eine todte Abstraction. Für unsern Geist ist somit die Bewegung

Juftande wird und wiederum nur tlar an der Bewegung. Das Umschlagen von einem Zuftand in den andern, also die Berans derung, ift ohne die Anschauung der Bewegung nicht benfbar. In der abstießenden Zeit vollzieht sich die Beranderung eines Dinges, wechselt es seine Zustande, lauter Borgange, die ohne die Auschauung der Bewegung nicht bestimmbar sind.

Beil auf biefe Beife Raum und Zeit in ihren Ursprung versolgt, auf die Bewegung zuruchführen: so sind sie für unser Bewußtseyn nichts fertig Gegebenes, sondern lassen fich in ihrem Berden anschauen. Die Bewegung allein eröffnet uns einen Blid in die Genesis dieser Formen, und weil die Bewegung subsund objectiv zugleich ist: so gehören auch Raum und Zeit als die unmittelbarften Consequenzen berselben nicht nur unserem Beiste sondern auch den Dingen an.

Dag bie Bewegung bas erzeugenbe Brincip von Raum und Beit ift, erhellt bann auch aus ihrer Ungerlegbarfeit und Schon biefe Begriffe, ein Berlegen und Bufam-Emfacbeit. menfen, tragen ihre Anschauung in fich. Schon aus biefem Grund fann man bie Bewegung nicht aus Raum und Beit gufammenfegen. Bestimmt man alfo bie Bewegung ale aus Raum und Beit zusammengesett : fo tragen fammtliche Momente biefer Definition bie Anfchauung ber Bewegung bereits in fich. fimmt man ben Raum als tas Nebeneinanber: fo ift bieß Res beneinander wie ble Fläche bas Product einer fich ausbreitenden Bewegung. Das raumliche Rebeneinander wie bas zeitliche Raceinander in ihren Ursprung verfolgt führen auf bie Bewes gung gurud. Fast man ben Raum nach bem Borgange bes Ariftoteles als bas alle Dinge umfaffenbe Befen, fo wirb uns biefes Umfaffen innerlich im Beifte, wie außerlich in ber Ratur, nur burch bie gestaltentwerfente Bewegung flar. -

Wenn sobann R. Flicher sagt: "Ebenso gut gilt auf ber anderen Seite, daß auch die Bewegung nicht erklärt werden kann ohne Raum und Zeit": so hat dieß nur insofern Sinn, als die Bewegung in Raum und Zeit unmittelbar sich offenbart. Die Bewegung wird klar durch Raum und Zeit, ahnlich wie

die Ursache sich in der Wirfung of Aber somenig als die Wirfung ber Ursgeht: sowenig sind Raum und Zeit re dingungen der Bewegung und dem entift angehende Höhere und Allgemeinere, tonnte erklart und begriffen werden. —

"Jede begrenzte Raumgröße, hei Raumtheil, nur möglich im ganzen Rau unbegrenzt ift. Wie foll ber unbegrer genommen ein Product sepn, welches Er könnte nur erzeugt werden durch bie kein Product zu Stande bringt. Beit." —

In biesem Einwurfe ift nun vor Raumes und ber Beit falfch gefaßt. I im Sinne bee Dbjectiven und fofern b fie entspringen, objective, bie Dinge ber aber besbalb find Raum und Beit feit ber Dinge; fie find objective Machte, 1 Bewegung erzeugt werben; benn mo bie ba entwirft fie taumliche Gebilbe, ein ! in ber Beit geschieht. Raum und Bei und entgegentretenbe Dachte, fonbern burch bie Bewegung neu geschaffen. Realitaten find fie bei Rant, ber ihre beden vermag; burch bie Bewegung bag Beit in ihrem Ursprunge bargethan unt und metaphpfische Broblem, das uns grunblichft gelöft.

Gbenso läßt sich nur burch bie B bie sogenannte Unenblichkeit bes Raum Diese Unenblichkeit besteht lediglich in buct überschreitenden Bewegung. Die ! als die ursvrünglichste aller Thätigkeiter nirgenbs ein Fremdes zu Grunde, bas m hemmen vermöchte. Als ursprünglich kann sie über ben Raum, ben sie so eben beschrieben hat, und über das Jest, in welchem die Bewegung als innehaltend gedacht wird, steis hinausgehen. Den unendlichen Raum und die unendliche Zeit, sosen wir sie zu entwersen und zu benten vermögen, können wir nur an der erzeugenden That der Bewegung uns klar machen. Streng genommen ist das Unendliche ein Grenzbegriff unseres Denkens, wir erfassen es daher nie in seiner Bollendung, sondern nur so, daß wir die seweilig gesehte Grenze überschreisten. Unser Denken ist nun einmal an Bestimmtheit und dadurch an Grenze gebunden, die mit der Unendlichkeit sich nicht vertragen. Daher wird auch die Bewegung niemals als eine endlose angeschaut, sondern nur in einem bestimmten Raume den sie enwirst, oder in einer bestimmten Zeit in der sie abläuft. —

In ben logischen Untersuchungen wird fobann I. p. 163, bie rein subjective Auffaffung bes Raumes und ber Beit, wie wir fie bei Rant finben, bestritten. Es wirb geläugnet, bag Rant Raum und Beit ale nur fubjectiv fevend bewiesen habe; ja er habe bie Doglichfeit, wonach Raum und Beit fub - unb objectiv jugleich fenn tonnen, gar nicht in Erwägung gezogen. Rach R. Kischer's Behauptung bagegen S. 178, soll Kant bie objective Geltung von Raum und Beit feinesweges überseben Diefen Ginwurf Sifdere nun fonnen wir ale burch baben. Trenbelenburg felbft bes Grundlichften wiberlegt übergeben. Bgl. Trenbelenburg's hiftorische Beiträge zur Philosophie. Berlin 1867, S. 215: "Ueber eine Lude in Rant's Beweis von ber ausschließenben Subjectivitat bes Raumes und ber Beit." Rach biefer Abhandlung hat, wie Trendelenburg überzeugend zeigt, R. Fifcher -feine Stelle in Rant nachzuweisen vermocht, baß Kant bie apriorische und barum subjective Unschauung von Raum und Beit jugleich mit einer Geltung fur bie Dinge in Erwagung gezogen batte. Der Rerv bes Trenbelenburgifchen Beweises gegen bie ausschließenbe Subjectivitat bes Raumes und ber Beit, wie Rant fle behauptet, liegt fobann barin, bag weil etwas apriorifchen Urfprunge fep, bieß nicht hindere, bag es nicht auch ben Dingen zukomme. Es follte, hebt Trenbelenburg mit Recht hervor, bewiesen werden, daß der apriorische Ursprung einer Anschauung ober eines Begriffs eben deshald die objective Bedeutung besselben hindere; blesen Beweis aber habe Kant nicht geliesert. Kant spricht dem Raume und der Zeit nur deshald die Objectivität ab, weil ihre Borstellung eine Anschauung apriori ist. Allein daß etwas apriorischen Ursprungs ist, dies hindert nicht, daß es nicht auch den Dingen zusomme. Wan diese Ansicht, die rein apriorischen Ursprungs ist, nichts über die Dinge bestimmt werden. —

S. 176 macht fobann R. Fifcher folgenben Ginwurf: "bir Bewegung erzeugt im Denken ben Raum als Anschauung und zugleich im Sepn ben Raum als Realität. Es giebt also einm Raum im Denten und einen Raum in ber Birtlichfeit. find in ihrer Erzeugung von einander unabhängig, beibe find in ihrem Wefen einander gleich. Go existirt ber Raum gleich fam in zwei Exemplaren, einmal in uns und einmal aufer In Bahrheit giebt es nur einen Raum. Wenn ba pon unserer Anschauung unabhangige Raum ber reale ober wirttiche ift: fo tann bie Anschauung in und nur als ber gebacht Raum, b. b. ale ein Bilb bee Raumes gelten, ale beffm In ber That geben bie logischen Unter objectives Begenbilb. fuchungen in biefe Borftellung ein. Gie bezeichnen felbft bit conftructive Bewegung ale bas Bilb ber raumlichen Bewegung. Kreilich follte bie conftructive Bewegung als urfprungliche erzeigende Thatigfeit tein Bilb fonbern Original fein, ba fle felbit ja erft ben Raum ale Unschauung erzeugt; was ber conftructiven Bewegung entspricht im Gebiete bes Sepns ift bie Bemegung ale erzeugenbe That ber Ratur. Diese Bewegung follte nicht raumliche Bewegung genannt werben, ba fie ja felbft erft ben Raum als Realitat erzeugt."

Bas nun bie Bewegung anlangt: fo muß fie als bie ursprünglichfte Anschauung bes Geiftes allerdings ein Bild fepn; aber biefer Ausbrud "Bild" wird von R. Fischer falsch gebentet. Das Bild nämlich ift zu verstehen im Sinne der Anschaumg, nicht im Sinne bes Ab. oder Rachbildes. Rirgends
liegt das Recht vor, das Bild als Abbild eines gegebenen Dbjects zu deuten. Der mathematische ideale Raum ist das Gegenbild zum realen in der Außenwelt, wie die Linie, die ich im Geiste entwerfe, das Gegenbild zur Linie ist, die ich auf die Tasel ziehe; d. h. der Raum im Geiste entspricht dem realen
Raume ohne davon abgeleitet zu seyn.

Die Behauptung Fischer's: "ber Raum als Anschauung ift ein Bild bes Raumes," hatte nur bann Sinn, wenn bie Bewegung nicht bie bem Geiste ursprüngliche Anschauung ware. Beil sie nun aber bem Geiste ursprünglich zukommt: so ist ber Raum außerhalb bes Denkens nicht nöthig um eine Anschauung im Sinne bes Bilbes bavon zu gewinnen; benn er entspringt beständig aus dieser dem Geiste ursprünglichen Bewegung. Es bedarf darum nicht des empirisch gegebenen Raumes um ein Bild dwon zu percipiren, also nicht der Ersahrung um das Raumsbild zu gewinnen, sondern es sließt unmittelbar aus der Spontaneität des Geistes, die vor allem sich in der gestaltentwerfens den Bewegung äußert.

Um ben Raum ale Anschauung ju einem blogen Abbilb des Raumes außer uns zu machen, mußte man ben Geift als gmj paffto faffen, was Niemandem einfällt; ja felbst dann entftanbe die Frage, wer entwirft benn das Bilb als ein Ganzes? Die Einbrucke kommen von außen; wer fast fie in eine Einbeit zusammen und wer macht bieß einheitliche Ganze zum Eigenthum bes Geiftes? Antwort, bie gestaltentwerfenbe Bewegung ber Imagination. In ihr außert ber Geift feine Spontaneität. Also auch nur durch bie in ihr thätige, gestaltentwerfende Bewegung außert ber Beift feine Spontaneitat; mitbin könte nur burch ste bie raumliche Anschauung gewonnen Der Raum erwachft alfo aus bes Beiftes eigenem Shoop und ftammt nicht von außen; er entwirft ihn burch eine Thatigfeit, welche ihm ursprunglich eigen ift, nicht von Durch fie vermag er fur fich und aus und außen ftammt.

burch sich selbst bie Raumanschauung zu schaffen, gerabe wie er burch sie bie von außen kommenden Reize zu einem Ganzen zu sammenkaßt. Weil so der Raum als Anschauung unmöglich auf Perception des äußern Raumes ruhen kann: so ist die Confequenz die Fischer zieht ganz falsch und gegen die Sache, wenn er sagt: "So wird aus dem Raum als Realität (Originalraum) ein Ersahrungsobject und aus dem Raum als Anschauung d. h. als Bild des Raumes eine sinnliche Vorstellung."

Der Originalraum, bie Urfprunglichfeit beffelben im Denfen wie im Seyn hangt vielmehr überhaupt von ber Unichaumg ber Bewegung ab. Wenn, wie oben gezeigt worben ift, im Denten ber Urt nach biefelbe Bewegung herricht wie im Sepnfo giebt es nicht zwei Raume, fonbern ber Raum im Sem und bie ihm entsprechenbe Raumanschauung im Denfen haben ein und biefelbe Quelle, namlich bie Bewegung, bie ebenfo fub: als objectiv, im Senn ebenfo fehr bie lette aller Thatigkeiten wie bie Grundanschauung bes Denkens ift. Da nun wie oben gezeigt worben, fur unfer Bewußtfenn ber Raum aus ber 80 wegung entspringt, biefe aber im Beifte ebenfo urfprunglich ift wie im Ceyn: fo bebarf es gar nicht bes außeren Raumes um ben Raum ale Anschauung zu gewinnen, fonbern er entspringt im Beifte ebenfo fehr aus ber Bewegung wie bieg mit bem Raum im Senn ber Fall ift. Es giebt baber auch nur Ginm Driginalraum, ber fub : und objectiv zugleich ift, wie es nur Eine Driginalbewegung giebt, bie bem Denten ebenfo fehr gufommt wie bem Senn und bie, weil fie urfprunglich nur aus fic flammt, mithin auch nur aus fich fann erfannt werben. -

Der sogenannte Driginalraum ist also nur aus der Drisginalbewegung verständlich. Aus der Bewegung, die dem Sem zukommt, stammt der Raum als real, und aus der Bewegung die dem Geiste eigen ist, stammt der Raum als Anschauung. Daß nun dieser mit jenem übereinstimmen kann, zeigt am klarsten die angewandte Mathematik. Diese aus den reinen Principlen entnehmend, bewältigt die sinnliche Erscheinungsweit. Die angewandte Mathematif bezeugt es somit klarer als jede andere

Die Bewegung im Geifte, beffen funbamentalfte Anichanung fie bilbet, wird alfo lediglich burch benfelbigen Unterschieb . von ber außeren Bewegung getrennt, ber alles Beiftige vom Materiellen trennt. Dag burch ben Raum, welchen unfer Beift entwirft, ber Raum in ber Ratur erfannt wirb: bieß erzeugt noch feine Berboppelung bes Raumes, fonbern ift ein Borgang, ber une in febem Erfenntnifacte entgegentritt. In allem Er fennen ift nämlich, wenn man ben Borgang außerlich faßt, berfelbe Begenftand außer und und zugleich in und; aber bef halb haben wir boch nicht zwei verfcbiebene Gegenftanbe; bem bie Biffenschaft ber Logif zeigt, wie ber Gegenftand im Begriff mit bem Gegenftanb in ber Ratur übereinftimme. überwindet fle ben Gfepticismus, ber unaufhaltfam hereinbrach, wenn bie beiben Begenftanbe, berjenige im Beift, wo et be griffliche Geftalt angenommen hat, und bergenige in ber Ratu, wo er verforpert ift, fich nicht entfprachen und ale ibentifch er wiesen. - Für biefe Congrueng, bag fie möglich ift, zeugt in überhaupt bas in fich mannigfaltige Factum ber Biffenfchaftm. Ihre gange Begriffewelt ift von bem burch fle erforschien Sem nicht verschieben.

S. 180 wird alebann jum Schluffe ein Einwand gegen bas Bange erhoben und gmar in folgenber Beife: "Benn bie Bewegung ift was im Grunbe bie logischen Untersuchungen wollen, Bebingung und Princip alles Erfennens: wo bleibt unter biefem Besichtspunft bie Möglichfeit ber logischen Unterfuchungen jelbft? Mus welcher Bewegung foll ich mir biefe Einficht beutlich machen, bag bie Bewegung Erfenntnisprinch ift, biefe Erkennenistheorie? Und biefe Einficht ift boch bie Summe ber logifchen Unterfuchungen. Wenn alles Ertennen fich in ber That auf Bewegung grundet, so muß auch biefe Erfenntnig, beren Gegenstand bas Erfennen und bie Bewegung felbft ift, auf Bewegung ober auf eine Art ber Bewegung ge-Welches alfo ift bie Bewegung unter welche bie grundet fenn. logischen Untersuchungen fich felbft ftellen? Sie unterscheiben bie erzeugenbe Bewegung als Anschauung und materiellen Proces

Omfen fo entwickeln wie es bas Senn erkennt, und in biefem Sinne ordnet fle fich biefem Denten felber unter. Sie muß alfo allerbinge bas Denten burd bas Denten begreifen. Solug 3. B. ertennt fie aus ber Unterordnung ber Begriffe. Diefe Unterordnung, ein logifcher Act, ber felbft fich auf bas Gegenbild ber raumlichen Bewegung ftust, fonnen wir nicht begreifen ohne bas Denken: in ber Ueber- und Unterordnung sowie in ber Beziehung ber Begriffe hat es sein Leben. Es entwirft bas Denten eine Wiffenschaft über biefen und alle ans beren Borgange, bie es felbft vollzieht. Un biefe Thatfache nun, daß bie Logif bie Wiffenschaft bes Dentens geschaffen hat, bricht fich ber scheinbare Wiberspruch, bag bas Denten fich burch bas . Denfen ju erfennen bat. -

3m Entwidelten find nun bie Ginwurfe wiberlegt, welche Auno Fischer in seiner Biffenschaftslehre gegen bie logischen Untersuchungen erhoben hat. Bie es fich aber mit ber Biffenfcaftlichfeit feiner eigenen Biffenschaftelebre verhalte - barüber wollen wir in einer zweiten Abhandlung eine Untersuchung an-

ftellen. —

## Recenfionen.

Notata el cogitata. Stubien aus bem Gebiete ber philosophifchen, naturmiffenfchaftlichen und allgemets nen Literatur. herausgegeben von B. V. Bien 1866. Berlag bon Rati Cgermat.

Das griechische Bort Banormos bebeutet: fehr bequem, febr leicht jum ganben, Anfahren, und ift gewöhnlich mit Liufe (hafen) verbunden Der herr Berf. halt diese Aufschrift für feine Cammlung von Lefefruchten fur paffenb. Man fonnte gegen bas Baffenbe biefer Auffdrift infofern ein Bebenten erheben, ale einer Schrift, die unendlich verschiebene Meinungen und Anfichten verschiebener, oft gang entgegengesetter Schriftfieller und bagu ohne eine ftrenge Orbnung enthalt, viel weniger beijulommen ift, um ben Sinn und Beift, Die eigentliche Beltanschauung tennen ju lernen, welche bem Buche ju Grunde liegt Bir taufchen und oft, wenn wir landen wollen, weil wir bas für einen Landungsplag halten, was vielleicht eine Klippe ist, an der wir stranden können.

Das Ganze zerfällt ber außern Anordnung nach in zwei Bucher. Das erfte enthalt bie notata, bas zweite bie cogitata. Die Notata enthalten Stellen aus ben Berfen bebeutenber Schriftsteller, welche ber Br. Berf. fich bei seinen

Studien als richtig ober als bebenklich, durch ihre mahren ober unrichtigen oder schiefen Gedanken auffallend aufzeichnete und bie er für zum Anregen andrer Gedanken geeignet hielt. Die Cogitata geben die eigenen Gedanken des Herrn Ber Lefen solcher Werke. Man könnte die notata die fren banken, die passiven Lesefrüchte, die cogitata die eige

banten, bie activen Lefefrüchte nennen.

Immerhin ift eine solche Sammlung von Gebar Lefefrüchten anziehenb, zumal wenn fie von einem ur ten und geiftvollen Manne fommt, wie biefes bei be genben Sammlung ber Fall ift. Sie regt nicht bloß gi und Studiren ber excerpirten Schriften, fonbern auch g nen nachbenten und Weiterforschen an. Es find ge Biffenschaften, welche fur ben Gebilbeten bas allgeme tereffe haben, aus benen ichone Lefeftellen geboten mer philosophifchen, die Ratur = und Literaturwiffenschafte Stellen find genommen aus ben Schriften von Blato. les, Sophofles, Euripides, Rant, Spinoza, Descart nit, Dichel Angelo, Diberot, Schopenhauer, Berbar Ludwig Feuerbach, Gothe, Runo Fifcher, Robert 3ims Buchner, Darwin, Carl Guftav Carus, Littrow, 1 von humbolbt, Bolger, Franklin, Sprengel, Cabanis Mangin, Sartwig, Reclam, Beftfelb, Lnell, Liebig, Max Muller, J. Grimm, Taplor, Schleiben, Kluge garten . Cruffus, Bintelmann, S. Grimm, Las Cafes Grillparger, Bauer, Strauf, Road u. f. w. Schon fammenftellung zeigt une, baß zwar bei Weitem bie Stellen aus flaffischen Werten ber erften Schriftfteller baß fich baneben aber auch weniger bebeutenbe ober im I zu ben Rlafftfern eine fehr untergeordnete Stelle ein Ramen befinden. Der Geift bes Berfaffere ift nach b biefer Schriftsteller vorzugeweise ber Philosophie, be wiffenschaft, ber allgemeinen Literatur und ber Beschie Alle biejenigen Stellen, welche ohne weiter menbet. fung bes herrn Berf. abgebrudt finb, burfen wohl c bezeichnet werben, mit welchen er übereinftimmt, weil b mit welchen er nicht einverftanden ift, mit Frage = o rufungegeichen ober berichtigenben Bufagen verfeben fü meiften und bedeutenbften Lefefruchte find Musspruche vo (S. 1-11), von Spinoza (S. 11-17), S hauer (S. 39-45), Carus (G. 46-51, G. 73 Ø othe (S. 61 - 65, S. 83 u. 84), aus Edet Befprachen mit Gothe (G. 96-110), von und über aus Las Cafes über Rapoleon (G. 111 - 118). Be man von allen mitgetheilten Stellen benjenigen ben B

ben, welche aus Gothe genommen find. Die Genialität in Inhalt und Form spricht fich auch felbst in seinen Urtheilen iter Philosophie, Naturwiffenschaft, Geschichte und Literatur Das Meifte von Rant bezieht fich auf Alefthetif und Das hauptwerf, aus welchem bie Excerpte genommen find, ift bie Rritif ber Urtheilefraft. Außerbem find Rant's anthropologische Dibattif, gur Philosophie ber Geschichte, über die Philosophie überhaupt, und beffen Abhandlung zum ewigen frieden, von Spinoga bie Briefe und bie Ethit, von Scho. penhauer ber Rachtag, bie Belt ale Bille und Borftellung, Die Briefe, von Gothe Die Materialien gur Gefchichte ber garbenlehre, Die Farbenlehre, Edermann's Befprache mit Gothe, ber Berfuch ale Bermittler von Subjeft und Objeft, Briefe an Bilhelm von Sumboldt, Mager die Aphorismen (von Riemer), bit Erlauterungen jum weftoftlichen Divan, von Carus bie Phifit, bas Organon ber Erfenntnig ber Ratur und bes Beis fte, bie Symbolif benutt.

Die Mittheilungen über Schopenhauer (S. 39 ff.) baben die befondere Aufschrift: "Einige für Schopenhauer besienders charafteristische Citate aus dem von D. Lindner und J. krauenstädt edirten, der Charafteristis des Philosophen gewidmeten Buches." Die Stellen sind, was Schopenhauers Charasterist, keineswegs sehr empsehlend. Dazu wird in der Borrede bemerkt, man solle diese Stellen "nicht als eine intenstonitte Berdächtigung dieses höchst bedeutenden Philosophen und Schristfellers ansehen." Eine andere Ausschrift lautet: "Aus dem Gebiete der Raturwissenschaften (S. 45 ff.), eine andere: "Aus Eckermann's Gesprächen mit Göthe" (S. 96 ff.), eine andere: "Aus dem Buche des Las Cases über Rapoleon (S. 111 ff.). Es solgt ein "Anhang aus dem Gebiete der Boesse"

(6, 121 ff.).

Daß die von Kant gelegten Fundamente der Philosophie in der Hauptsache (d. h. in dem Princip gegenüber dem Dogmatismus, dem Stepticismus, und im ersteren gegenüber dem
Realismus und Idealismus und in den durch die tritische Untersuchung gewonnenen Grenzen zwischen Wissen und Glauben)
unerschütterlich sind, hat wohl der Hr. Berf. mit vollem Rechte
behauptet. Aber gewiß kann man ihm darin nicht beistimmen,
daß Schopenhauer "im Wesentlichen tiese Fundamente nicht verlassen hat," noch viel weniger darin, daß keine andere Philos
sophie der Schopenhauerschen gegenüber "sich dauernd wird zu
behaupten vermögen" (S. V). Nicht nur im theoretischen, sondem auch im praktischen Theile weicht Schopenhauer von Kant
wesentlich ab. Er theilt mit densenigen, welche er "Charlatane"
und "Handwürste" nennt denselben Fehler, daß er das von

Rant ale unerfennbar erachtete Ding au bas Wefen von Allem erkennen will m geichnet. Rur ber Rame bes Dinges a von diesen "Charlatanen". Ebenso ift fe wie in ben Confequengen ichnurgerabe b Dort Mitleib und Liebe, hier b gefret. tiv des Sittengesetes, bort ber angebori rafter, hier die Freiheit, bort bie zerlegen und Unfterblichkeitsglaubens und bie Bei wendigfeit bee Atheismus, hier bie aus 1 Menichen burchgeführte Begrundung be Ibeen: Freiheit, Gott und Unfterblichft Lefefruchte find fehr bebeutenb und intere zeigt fich gegenüber ber Theologie ganz Urtheile über bie philosophischen Stellen richtig, am hochsten fteben ihm Plato, Spinoza, seine Anschauung ist eine sich efletifche, ale praftifches Benie bebt er bervor. Gine Meußerung beffelben ift ge tigen firchlichen und politischen Beweg anbermarte von befonberer Bichtigfeit. über hierarchischen Gelüften und bei bei lichen Papftherrichaft auch jest noch berü S. 116 bes vorliegenben Buches aus Lai wörtlich: "Rapoleon zu einer Deputatie Beiftlicher: Die Englander haben Recht loszusagen, die Papfte haben burch ihr Feuer und Flammen gefest. Ihr moch von neuem Blutgerufte und Scheiterhau will fcon bafur forgen, bag es nicht ge ber Religion Gregore VII. , Bonifacius Clemens XII.? Ich bin es nicht: ich Jefu Chrifti, bie gefagt hat: Bebt bem ! ift, und demfelben Evangelium gemäß gi Bottes ift; ich trage bas weltliche Sch ju führen miffen. Gott richtet bie Thro mich auf meinen Thron gefchwungen: gehoben, und Ihr Erbenwürmer wollt (Db ihn Gott auf ben Thron gehoben h 3ch bin feinem Bapfte, nur C Rechenschaft von meiner Regierung ichult bagu gemacht fen, bem Bapfte ben Bant es nur von Euch abhinge, 3hr murbet ! ben, wurdet mir eine Glage machen, n ben Frommen in ein Rlofter fteden obe

ftiftet" mit Recht ein Zeichen bes Bebe fles' Worte hervorgehoben werben:

"Denn Schlimmeres fprofite ja bi Bas Geltung bat, als Golb."

Mit vollem Rechte wird bagegen Buchn thierifchen Magnetismus ale richtig abe gar teinem wiffenschaftlichen Zweifel unt und Vorgebungen von wirklichem Bel Taufdung beruhen. Ein Sellfeben außerhalb bes naturlichen Bereiche ber ( Grunden eine Unmöglichfelt." Aber 6 fich wundern, bag mehrere andere gl ohne Frage ober Ausrufungszeichen in ten aufgenommen wurden. Go 3. B. 1818 4. Stud: "Gine Rrante zeigte und blaue Flede am Ruden und an b Rachts geträumt, geschlagen worben gi unterbrochene Schlafen eines hollanbische 24. Januar bis 29. Juni, bann na Erwachens Fortfegung bes Schlafes b nach abermaligen Erwachen Fortichlafe 1707" (S. 95).

Das zweite Buch enthalt bie e nen Gebanten bes Berrn Berfaffere. Form von Gebankenspanen ober Apho ober bie Stellen aus verschiebenen S (S. 133 - 260). Wir wollen hier nu bervorbeben. S. 159 lefen wir: "W fortichreiten fo weit wir konnen, imn wir zu zwei Grundfraften und Geget wenigstens, nicht in Gine auflofen, t laffen und aus beren Rampf fowohl, w alles entfteht, was wir ertennen, niß felbft: Subjett und Dbjeft, Ertem nisch und Unorganisch, Dynamisch und und Beiblich, Behalt und Form, po tricitat, magnetischer Nords und Sub falte und warme Farben, Dur und M bie von abfoluter Objektivität in unfer im Physischen ober Metaphysischen oder bungen (woraus fich eine objektive Erkei reben entweber aus Unwiffenheit ober S. 163: "In Rant's Lehi fpart man noch ben bireften Ginfluß Lehre." Ebenbafelbft: "Wenn es eine

prio geben foll, warum nicht bie gange fichtbare Erfcheinungewelt fur eine folde annehmen? Birb boch in ihr burchaus ein Beheimnigvolles - offenbar." G. 164: "Ber erfennt nicht, wie viel fcon allein die fo große Berfchiebenheit ber außern Lebensumftanbe baju beigetragen bat, um in Rant's Beift eine gang andere 3ber, ein gang anberes Syftem ber Moral gu erzeugen, ale g. 28. in jenem Schopenhauer's. Die außerfte Nigorofitat und Strenge ber Rant'schen Moral mit ihrem fategerifden Imperativ: wie paßt fie ju bem Manne, ber fich von früher Jugend an, an die Erfüllung ftrenger außerer, ibm icon burch außere Rothwendigfeiten auferlegter Dienstpflichten ju gewöhnen hatte (fein Erzieheramt, feine Brofeffur u. f. m.) und wie correspondirt bie so bequemere, geschmeidigere, weichere Moral Schopenhauer's den freien, ungebundenen Berhaltniffen, unter welchen biefer Dann lebte! Dagu tam, bag auf Rant noch ber theologische Drud ber Beit fo viel schwerer laftete ale auf Schoppenhauer, fo bag man jenen bielleicht fogar mit feiner innerften Ueberzeugung und Empfindung noch als barin befangen ansehen barf. Es ift ein Unterschieb, ein Berhalmiß, fehr ahnlich bemjenigen zwischen Sabaftian Bach und Beethoven." G. 167: "Bur Rroftallbilbung in ber Rour gehören unter anbern Bedingungen auch Beweglichfeit Bur Erzeugung jener Beiftesgebilbe, welche man reinen Renftallen vergleichen tonnte, ebenfo: ber Geift muß namlich große Beweglichkeit, eine gewiffe Rraft ber Metamorphofe befigen, nicht immer auf einem Bunfte ruben ober fich freifend um ihn bewegen, und Belt gur Entwidlung haben." Ebenbafelbft: "Richts ift unbedingt bewunderungewurdig, fonbern immer nur relativ; daher tann auch nichts fo erhaben und ehrs wurdig fenn, bag man es nicht auch wenigstens für einen Moment von einer Seite follte betrachten burfen, Die es in einem zweideutigen Licht erscheinen lagt; hiervon ift felbft bas gewiß am tiefften begrundete, ernftefte, reinfte, objeftiofte Intereffe, welches bie Betrachtung ber Ratur einflößt, nicht ausgenommen." C. 220 : "Man fann leicht bemerken, bag, mas j. B. bie größten Philosophen ber neueren Beit: Spinoga, Rant und Schopen . hauer (ben letteren gahlt ber Unterzeichnete nicht gu ben großten, er murbe Bichte, Schelling, Begel, Berbart und Fries über ihn ftellen) über Moralitat ausgejagt haben, in genauefter Uebereinftimmung mit ihrer eigenen Individualität ftebt, und man wird dies nicht für bloß zufällig ansehen. Spinoza will nichts gelten laffen, als bie Kategorie ber Natur. Er war ko feiner Moralität nur als eines nothwendigen Ausfluffes feiner Ratur bewußt, bie ihn auch (natürlich von Erfenntniß ber Belt und ihres Befens geleitet Refignation auf Alles, mas fonfi Rant verfündig ftreben, führte. gorifchen Imperativ". Er mar ebegeworbene tategorifche Imperativ, schaft über fich felbft, fein ganges auf, es ware ihm folechterbings bere ale burch rein vernünftige laffen, ba es außer biefen feine Di und Reig ausgeübt hatten" . . . . allmächtigen Triebe bie Form ein richtshof ftatuirten Gefeges gebei endlich behauptet, ber Menich Charafter nie, was benn freilich murbe, bag er fich female burch re Motive follte bestimmen laffen , angebornen Charafter liegt" . . . . ber großen Gewalt, welche bie & wohl bewußt (ber weber Spino maren), und man barf wenigftens niß, ber Bunfch, Diefen Bug fei rechtfertigen, — auf feine Theor Merkmurbig ift bie Chare welche als die größten bezeichnet n burfen ale bie größten Geifter, wi fich hervorgebracht bat, Shatefp werben, in ber beutschen bagegen hoven, und in der französischen: und biefe bervorragenbften Genien berfelben charafteriftifch: in Engle ften, welches boch gewiß bie br wie auf materiellem Bebiet bie In lanber bie oberften Berren finb, boch ohne 3meifel Mathematif un in Deutschland bagegen feben wir ben höchften Tieffinn mit ber bot abftraftem Gebiet, namlich bem ber mahrend Gothe ben weiteften U jemals ein menfchlicher Beift errei gegen erbliden wir vielleicht - d fche Ration, ber er ja boch eigen italienischen — die höchfte Thatfi practischen Berftand, Die jemals in und in einem Menschenleib gewoh amei Stellen aus G. 259 hervor.

derne Zeitungswesen hat durch die Deffentlichkeit, mit der es alles Gefchebene über gange Welttheile ausbreitet, viel bagu beigetragen, jene übermäßige Ruhm . und Ehrfucht gu fteigern, bit man bei allen neueren Runftlern, ja felbft Philosophen als harafteriftifchen Bug bemerten tann und ber fich in frubern Beitaltern, mo alles in größerer Stille und Berborgenheit geichah - gewiß fehr gu Gunften ber Cache - in Diefer Beife nicht findet." Ferner: "ber Menfch muß bem Menichen boch immer bas Bichtigfte fenn. Diefer offenbart fich aber als folder b. h. in ber Totalitat feiner Rrafte, nur in ber Runft, Philosophie und im ethischen Sandeln. Go hohen Werth man daber auch ben naturwiffenschaften einraumen mag, fo febr muß man boch vor bem Gebanten erschreden, bag ihre Pflege allmälig bie ber Kunft und Philosophie verbrängen tonnte. Denn baraus mußte fich endlich eine Urt dinefischer Cultur entwideln." Bor jener dinefischen Cultur, welche und bie vorwiegende Raturwiffenschaft bringen tann, barf man fich nicht fürchten. Die größten Fortschritte bes Geiftes verbanft man ber Erforschung ber Ratur, fle ift ber Philosophie nicht feindlich, wenn fie richtig erfaßt wirb. Sie bietet im Begentheile ber ibealen Biffenfchaft bas Mittel und ben Stoff gu weiterer For-Gerabe an ber Sand ber Naturwiffenschaft und Dathematif hat die Philosophie ber Jufunft ihre Aufgaben zu lojen. Jene Extravagangen ber Philosophie, zu welchen ein einseitiger Ibealismus geführt hat, find auf einer tüchtigen naturmiffenschaftlichen Grundlage nicht mehr möglich. Detaphpfif, Logif und Psychologie erhalten eine andere Gestalt. man auch nicht mit allen Unsichten bes herrn Berf., namentlich nicht damit, daß bie Raturwiffenschaft fich zu fehr mit Beringfügigem, Minutiosem beschäftige, — benn in ber Ratur giebt es nichts, was nicht genauer Beachtung und Untersuchung werth ift, und eben bie Untersuchungen bes Rleinften burch bas Mitroftop haben in Boologie, Physiologie, Botanit u. f. m. ju ben wichtigften Resultaten geführt - und eben fo nicht mit ber Ueberschätzung bes gewiß immerhin bebeutenben Schopenhauer einverstanden sehn tann, fo wird boch gewiß jeber em-ofangliche Lefer theils in ben Excerpten, theils in ben eigenen Bebanten bes herrn Berfaffers, welche fich auf bie verschiebenden Seiten ber Wiffenschaft, ber Runft und bes Lebens beiehen, anregende Gefichtspuntte in Fulle finden.

9. Reichlin : Melbegg.

# 6 ibliograp

#### Bergeiduis

ber im In - und Auslande neu ericbienener

Annales médico-psychologiques. Journal de l série. T. f. Paris, 1869.

A Man's Belief, an Essay on the Facts of B

Williams, 1868 (2 Sh.)

H. Abrens: Cours de droit naturel ou de phi 2 vols. Leipzig, Brockhaus, 1868 (3 of 10

Ariftoteles' Thierfunde. Rritifc berichtigte fegung, fachlicher und fprachlicher Erffarut von S. Aubert und Bimmer. 2 Bbe. (6 1)<sub>3</sub> №).

A. Alexander: Outlines of Moral Science. . P. M. Bahadur Ali: Akhlak i Hindi, or Indian dociah. London. 1868 (121/2 Sh.).

Duke of Argyle: Speculations on Primeval M E Auber: Philosophie de la médecine. Paris H. A. Aulard: Elements de Philosophie conco

ciel. Paris, Belin, 1869 (4 Fr.).

A. Avenartus: Ueber die beiben erften Bl theismus und bas Berhaltniß ber zweiten gut Anhang: Ueber Reibenfolge und Abfaffunges, noza's. Leipzig, Avenarius, 1868 (15 0%) Fr. Baaber: Die Weltalter. Lichtftrahlen Soffmann. Erlangen, Befold, 1868 (2

A. Bain: Mental Science. Compendium of !
Philosophy. New-York, Appleton, 1868 (2
E. Balper: Gott, Belt und Mensch. Gr

ichaft, in ihrer Stellung u. Gestaltung fußten, Förstemann, 1869 (2 4) E. S. Barach: Die Wiffenschaft als Freihe

ciplebre. Bien, Braumuller, 1869 (20 Jy

C. Barre: De l'organisation sociale ou théorie

tions humaines Paris, Cosse, 1868 (7% Fon Baftian: Das Beständige in ben Deni ihrer Beranberlichteit. Prolegomena gu einer Berlin, Reimer, 1868 (1 # 20 14)

A. Battaglia: Principii di diritto sociale. To 3. 3. Baumann: Die Lehren von Raum, neuern Philosophie nach ihrem gangen Gin Banb 1: Suareg, Descartes, Spinoja, &

lin, Reimer, 1868 (21/, 4). R. Baymann: Friedrich Schleiermacher. Für bas beutsche Bolt bargeftellt. Dit b. berfeld, Friederiche, 1868 (15 JK).

M. Beauquier: Philosophie de la musique. F 3. Bed: Grundrif ber empirifche Pfycholog Degier, 1869 (20 4%).

C. Bénard: Questions de Philosophie, modde dissertations philosophiques etc. Paris. I

R. Benfen: Begweiser in die Geschichte ber thee, 1869 (15 Jgf).

In's Deutsche übertragen und mit eine Fifcher. Reue Musgabe, Beibelberg,

L. Despine: Physiologie naturelle. Etu et morales dans leur état normal etc. P

T. Dick: The Christian Philosopher or ( losophy with Religion. London, Griffin,

J. A. Diehl: De pulchro et sublimi. penrath, 1868 (10 198).

P. Dionys: L'ame, son existence et ses m J. W. Draper: Histoire du développemende l'Anglais par L. Aubert, T. I. Par

D. Dreffler: Grundrig ber phufifchen Ergiehungelehre. Leipzig, Rlindbart, 1 Drogbach: Ueber Erfenning. Sall 2. Dutes: Philosophifches aus bem gel jur Literaturgeschichte ber Juden. Ratel

G. W. Egleston: Search after Truth. N. E. van Enbert: Der Gottesbeweis in b Berudfichtigung Muguftin's. Freiburg,

D. F. L. 2. Ernefti: Die Ethit bes A gugen bargeftellt. Braunfdweig, Leibroi Evangelium ber Ratur. Gin Buch fur je a/DR., Literar. - Anftalt, 1868 (2 4).

M. Faivre: De la variabilité des espèces. M. Ferraz, Prof.: Philosophie du devo la Morale. Paris, 1869 (6 Fr.). E. B. Beuchtereleben: Diatetit ber C

rold, 1868 (20 1/3).

C. Fiaschi: Della Educazione; studii. 3. G. Fichte's Reben an bie beutiche R u. eingeleitet von 3. S. Fichte. Bobl (10 Jy).

3. S. Sichte: Bermifchte Schriften gur 2 Bande. Leinzig, Brodhaus, 1869 (4 R. Fifcher: Geschichte ber neuern Philofe feine Borganger. Erfte Abtheilung. De G. Flourens: Science de l'Homme

her, 1869 (3 Fr.). M. Fontanée: Le Christianisme moderne. (2½ Fr.).

C. Fortlage: Acht psychologische Borira, A. Frank: La Philosophie mystique en Baillière, 1868 (2% Fr.).

g. C. Fresentus: Die pspopologischen i Bleebaben, Rreibel, 1868 (20 Jg.

3. Freudenthal: Die Flavius Josephul fcaft ber Bernunft (IV. Mattabaerbuch) 1869 (20 Jyl).

F. Garden: An Outline of Logic for t London, Rivingtons, 1868 (4 Sh.).

E. George: Rebe bei ber atabemifchen febr bed Geburtstage von Friedr. Schleiern

6. G. Gervinus: Sandel und Shalef Tontunft. Leipzig, Engelmann, 1869 ( C. Giambelli: Saggio antico e filosofico

rino, 1869.

- P. Janet: Le Cerveau et la Pensée. Paris, Baillière, The Idealist, the Journal of the T. D. Society: an Ass. wers of Emerson and Carlyle. London, Marlborgogh 6 Sh.).
- Abraham ben fizchak; Schola talmudica, Edit. Tom. II. Berlin, Benzian, 1868 (1 of 15 /4/). C. Johnson: Ber Sensualismus bes Demotritos u mit Bezug auf verwandte Erschelnungen ber neueren ? hohmann, 1869 (15 //). E Jung: Gebanten über Die menfchliche Sprachanel
- philosophifche Studie. Inaugural Differtation. 3. Jungmann: Das Gemuth und bas Befühlevermo
- chologie Mit Gutheißung ber Dberen. Innebrud, 280 S. Kalischer: De Aristotelis Rhetoricis ef Ethicis N
- et cor inter se quum congruent tom different. Inc Salle, 1888.
- 3. Rant's fammtliche Berte. In dronologifder-Reih bon G. Sartenftein. Gter u. 7ter Bb. Leipzig, 2 - - Rritit ber reinen Bernunft. Berausgegeben
- (Befondere Ausgabe.) Ebb. 1868 (1% 4). 28. Raulid: Sandbuch ber Logit. Brag, Lehmann, 3. v. Riraly: Betrachtungen über Gocialismus u Coi Berhaltnig ju ben Grundformen bee Rechte ac. Lelp (28 Jy!).
- g. 3. Riraboffer: Der Mufticiemus und feine Unbe dologifde Mebitation Burid, Berlage = Magazin,
- 3. S. v. Rirdmann: Philosophifche Bibliothet ober @ werte der Philosophie alter und neuer Beit. Beraut meife überfest, erlautert u. mit Lebenebefchreibungen v. Rirchmann, Ginleitung in das Studium philosophil Rritit ber reinen Bernunft 3. Benedict v. Spinoga rungen ju Rant's Rritit. U. f. w. Berlin, heimann, Klantaan: La philosophie scolastique. Traduit
- M. Kleutgen: La philosophie scolastique. Sierp. Tome I Paris, Gaume, 1868.
- R. S. Rlinthardt: Die Unenblichfeit bes Raumes Berfuch einer Erffarung biefes Probleme, erlautert
- Leipzig, Ligner, 1868 (3 19%). A. Rnigge: Tob und Unfterblichfeit Sannover, Eru R. Roftlin: Mefthetit. 3weite Galfte, 2te Lieferung. 1869 (1 🚜 20 🖅).
- R. C. F. Rraufe: Borlefungen über bie Grundmahrbe jugleich in ihrer Beziehung zu bem Leben. Fur Gebil ben. Erfter Band: Erneute Bernunftfritit 3meit
- Brag, Tempeto, 1868 (2 4). E. Laboulaye: Etudes morales et politiques. 4me é pentier, 1868 (3% Fr.).
- M. Ladevi-Roche: De l'unité des races humaines, d' la psychologie et de la physiologie. Bordeaux, Degrét Q. R. Bandau: Die Grenze ber menfchlichen Ertenntr
- 3been. Lelpzig, Beber, 1868 (20 Jy). V. de Laprade: Questions d'Art et de Morale. Paris,
- A. Laffon: Meifter Edbart ber Muftifer. Bur Ge Speculation in Deutschland. Berlin, Berg, 1868 ('-- Das Culturibeal und ber Krieg. Berlin, M F. Latendorf: Sebastiani Franci de Pythagora ejusqu comentario illustrata Gratulationefdrift. Somerin,
- B. E. S. Ledy: Geschichte bes Ursprungs und Ginf

e neu erfchienenen philof. Schriften. 331

bes Berfaffere überfest von S. Jolowieg.

in Europe. London, 1869 (10 Sb.) nie et de la Parole. Paris, Bailhère, 1868

et la Police, Paris, Bray, 1868 (3 Fr.). ma di governo. Traduzione italiana di G. F.

1 Logicae et Metaphysicae. Roma, 1868

i e la personalità derivata. Napoli, Rocco,

jut Raturgefdicte u. Gefcicte ber Menichs ile. Erfter Band: Der Leib - Die Seele 

s from Pyrrho to Sextus. Being the Hara

Macmillan , 1869 (3% Sh.). Philosophy. Part II: Matter and Molecular besis. London, Williams, 1868 (3½ Sh.). ontemporaine en Italie. Paris, Baillière,

ber religiofe Glaube. Leipzig, Dunder &

silly: Recherches mathématiques sur les bier, 1868 (9 Fr.).

e; morale, religion, science. Paris, Ha-

gical and Philosophical, Vol. II, Boston,

Lectures on Casnistry, delivered in the n. Macmillan, 1868 (8 % Sh.).

libri tre. Vol. II. Della critica come

1868 (3 L.).

speciale. Geneve, Georg, 1868 (1% Fr.). ber die Pfpchologie ale Biffenicaft. Ein-

driftlichen u. ber modernen Dentweise an Drei apologetifche Borlefungen. Leipzig,

eaux et les Ecoles de Paris au XIIe siècle 2e édition. Paris, Didier, 1868 (3½ Fr.). o's: baß wenn es beffer werben foll, ents er die Ronige Philosophen merben muffen. 1868 (3 Jy ).

historique sur sa vie et ses travaux. Lue iences morales. Paris, Didier, 1869 (1 Fr.). nena of the Human Mind. A new Edition ater and G. Grote. Edited with additional Longmans, 1869 (12 Sb.).

ivant 1737, suivic de l'analyse du Discours philosophie Paris, Didier, 1868 (7% Fr.).

son or, the Province of Reason in Matters Cincinnati, Carrols, 1868 (2 D). ir, Introduction and Notes by the Rev. J.

1868.

ul over the Body. Sixth Edition, vevised ns, 1868 (8% Sh!).

M. Ruller: Effans. Ei wiffenicaft. Rach b. 1 in's Deutsche übertragen. M. E. A. Raumann: Bonn, Cohen, 1869 (1 Behr, 1869 (11/, 4). E. Naville: Le problèm-(6 Fr.). E. Norva: La gonèse de la nature. Ouvrage pré Philosophie de l'histoire. C. 28. Opjoomer. Die R. Root Giberfelb, & Over den Aard on de Toe het Werk getiteld; "Ove Amsterdam, Lomen, 186 F. Papillon: David Hui "Philosophie positive," S 2. Baul: Rant's Lehre b ftologie ber Rirche. Riel M. Belp: Das Rreng un Mener, 1869. G. Perowne: Hulsesn Le Dt. Perty: Blide in da Binter, 1869 (1 % 4). A Pfigmater: Befdich ten Bien, Gerold, 18 D. Bfleiberer: Die Re Band: Das Befen ber 1 A. Bichler: Die Theolog len noch ungebrudten C Buftanbe ber Gegenwart Runden, Cotta, 1869 Plato's Meno. Translate: Preliminary Essay on Mo London, Williams, 1868 Plato's Sophistes: a Dia with Notes and Introduct Mackay. Ibid, 1868 (! N. Porter: The Human and the Soul. New York P. Pradier-Fodéré: Pri gislation. Paris, Guillon L. Preller et H. Ritte fontium locis contexta. E B. Preper: Die Briefe Jahrhunderte berausgeget - Ueber die Grent Bonn, Marcus, 1868 B. Podesta: Di alcuni Lettore nello Studio Bole regia Tipografia, 1868. R. Pozzi: Le prime ana agli studj della Logica

1869 (2 L.).

B. Galgbrunner: Das Gefes ber ber Boltereligion. Rurnberg, Son C. Sansaverino: Philosophia christ compendium redacta. Edit II. 2 vo. C. Schelbemacher; Die Nachteule por dem Lichte ber Thatfachen ober Rommerelirchen, 1868 (15 /4). Bur Sacularfeier Schleiermacher's. 1868 (7% /ሃሃ). D. Schentel: Friedrich Schleiermach berg, Mohr, 1868 (8 Jg.). F. Schleiermacher: Monologues. Nouv. edit. Basel, Georg, 1868 (1 Gymnafial : Programm. Duisburg. F. I. Schmid: Grundlinien der phili Sitten =, Religione = u. Erglebungeleb B. Schmidt: Spinoza und Schleie und ihr gegenseitiges Berhaltniß lin, Relmer, 1868 (22 % Jy). M. Schoebel: Recherches sur la rela Paris, Maisonneuve, 1868 (2 Fr.). M. Schwab: Mendelssohn, sa vie et que sur le Judaisme moderne. Snaugi Ch. Secrétan: La Philosophie de Vi E. Seemann: Einleitung in Die Westl G. Sergi: Miologia, ovvero scienza chissuma filosofia italiana. Noto, 18 M. N. Serrano: Enseyo de Enciclope de la ciencia. Madrid (Leipzig, Br. J. C. Shairp: Studies in Poetry an and Keble. London, Hamilton, 186 3. D. Soltl: Bortrage über Beredfam J. Spedding: The Letters and the L Occasional Works, namely Letters, all Authentic Writings not alreedy pr or Profesional Works. Newly collecte Vol. III IV. Loudon, Longmans, 1 B. de Spinoza: The Ethics and Lett the Philosopher and a Summary of (4 Sh.). A. Spir: Forschung nach ber Gewiß Leipzig, Forfter, 1869 (1 # 10 3 3. Steger: Platonifche Studien. J. J. H. Stirling: Sir William Hambton an Analysis, London, Longmans, 2 - — Motes on Schwegler's Histor Q, Stodl: Lehrbuch der Philosophie G. Sutton: Faith and Science, A Se H. Taine: Philosophie de l'Art dans — → The Ideal in Art. Translade 1868 (1% D.). 6. Teichmüller: Ariftotelifche Foi ber Runft. Salle, Barthel, 1869 Théologie et Philosophie, Compte - re tifiques à l'étranger. Sous la dire

Georg, 1869 (12 Fr.).

#### richlenenen phil. Schriften. 335

ynkoop, 1868 (1 % D.).

dubia adjectis bravibus adnotatio369 (22 L.).

ic Enquiry. London, 1868 (1 Sh.), ilosophie et préparation à la Metata fondamentaux de la science crile polytechnique, 1868 (7 Fr.), et du Spiritisme. Paris, Bailliérs,

emmensehung nebst einem Anhang. Ein Beitrag jur philosophischen u.
n, Dummler, 1888 (1 4).
20. Editio IV. 3 voll. Brussel,
191).
g an Christian August Brandis.
3iff. Aus b. Abhandi. berfelben 2c.

Cartesio, Malebranche, Spinoza.
).
li H. Locke et di G. Leibniz. Toidente, 1867 (2 L.).
Geschichte der logischen Lehren. 3te
Marcus, 1868 (1 \$\neq\$ 20 \$\sqrt{g}\$).
is humanae natura exponitur et exaue, 1868.
merot, 1868 (7% Fr.).
enpflichten in ihrem Berhältniß zur
en eines Philosophen herausgegeben.

ilton, Bart, Professor of Logic and 1869 (10 Sh.). Paris, Armand, 1868 (1½ Fr.). Maces, notes et commentaires nou-Avanel. T.V Paris 1868 (3 Fr.). The Outlines of a Science of Compa-1868 (7½ Sh.). ples. London, Longmans, 1868

laumin, 1869 (5 Fr.). Mind. Edinburgh, Nimmo, 1868

y of Moral Philosophy in England, nat Lectures. London, Bell, 1868

lities of Life. London, Stock, 1868

t. Berlin, Wiegand, 1868 (8 Jy.). L: The Limits of Philosophical In-ih.).

ttraction and Repulsion; the radical r Relations to Physical and Morpholen, 1869 (14 Sh).

ne. Gin Laienbrevier. Leipzig, D.

Benefreiheit bes Menfchen vom ther-

### 336 Bergeichn. b. im In - u. Aus

logifden und philosophischen Ste

(1 20 /y/). Die natürliche Religi

M. Wolft: Die natürliche Religie ning, 1869 (15 1/2).

— Betrachtungen zur Religie Grüning, 1869 (15 1/2).

E. F. Bynelen: Das Raturgeset hauer, eine Synthese. Inaugui 1869 (7% 1/4).

A. Young: The Disontanglement o London, S. Low, 1868 (20 Sh.).

Beltschrift für Ethnologie und ihre schen in seinen Bestehungen zur

fchen in feinen Beglehungen gur von A. Baftian u. R. Sartma E. Beller: Die Bhilofophie ber G Leibzig, Fued, 1868 (16 Jyf).

	•	
	•	

6	el
Inr logifchen Frage. (Mit Begiebung auf Die Schriften bon	
A. Trenbelenburg, &. George, Runo Fifcher und &. Uebertweg.) I.	
Formale ober materiale Logit. Bon &. Ulrici	
-	
ft Bertelen's Lehre miffenfcaftlich unwiderlegbar?	
Bon Prof. Dr. F. Ueberweg	
Recenfionen.	
Raturliche Dialettit. Rene logifche Grundlegungen ber	
Biffenicaft und Philosophie. Bon Eugen Dubring, Docent	
an ber Berfiner Univerfitat. Berlin 1865. Drud unb Berlag	
von Mittler und Sohn. Bon 3. U. Birth	
Mefthetit auf realiftifder Grundlage. Bon 3. S.	
D. Rirdmann. Berlin, bei Julius Springer, 1868. Bon	
Prof. Dr. M. Carriere	
Fr. S. Jacobi's Leben, Dichten und Denten. Gin	
Beitrag gur Gefchichte der beutiden Literatur und Philosophie von	
Dr. Eberhard Birngiebl. Blen, 1867. Bon Dr. M. Richter.	1
Bhilofophie bes Unbewußten. Berfuch einer Beltanfchau-	
ung. Bon Dr. phil. E. b. Sartmann. Berlin, 1869. Carf	
Dunters Berlag (C. Benmone). IV und 678 G. gr. 8. Bon	
	ſ
Ueber die bialeftifche Dethobe. Siftorifch fritifche Unter-	•
fucungen von C. v. hartmann, Berlin, 1868. Bon	
	1
Die Beltalter. Eichtftrahlen aus Frang von Baaber's Berten	
Doffmann, Brof. der Bhliofophie an der Unis	
rg. Erlangen 1868. Berlag von Besold. Bon	
	1
Leibnitg Bon Brof. Dr. Eb. Bobmer.	1
* * * *	1
	•
tlicher gebrudter Schriften Chr. herm.	
t Dieselben aufgefunden worden, und Aufforberung	
igung berfelben. Bon Prof. Dr. Rudolf Sendel	1

Bur logifchen Frage. (Mit Beziehung auf bie ? A. Trenbelenburg, L. George, Rund Fifcher und F. U	
	*
Seele, Beift, Bewußtfenn vom Stanbpunt: cophhit. Eine fritifche Berichterftattung von 3. &	
Erfter Artifel	٠
Recensionen. Contradictorisch nebst conv	é1
Lehrstüden, festgestellt und Rants Rateg berichtigt. Eine philosophische Monographie i Anauer, Baftor ju Frienstebt bei Erfurt. Salle Pfeffer. 1868. XVIII u. 157 S. gr. 8. v. Reichlis	0 0 0
Lehrbuch ber Philosophie von Dr. Albert S: ber Phil. in Munfter. Maing, Rirchheim, 1868. Bon Prof. Dr. Sand	tõ
Dr. Dito Caspari: Die pfocophyfifche Be Rudficht ber Rainr ihrer Subftrate, Untersuchung ale Beitrag gur empirifchen Pfocholog Leopold Boss, 1869. Bon Dr. Rich, Quabide:	Œ gli
Neuer Berjuch eines Maagprincips für die fceinungen. Bon F. A. v. hartfen	
Mikilmarankia	

### Bur logischen Frage.

(Mit Beziehung auf die Schriften von A. Trendelenburg, L. George, Kuno Fischer und F. Ueberweg.)

Bon H. Ulrici.

E

formale ober materiale Logif? Berhaltnis ber . Logit jur Detaphpfit.

Die neueren philosophischen Forschungen haben fich, feit bem nicht mehr zu verbedenben Banquerott ber fog. fpeculativen ble, mit erneutem Eifer ben erkenntnißtheo. us und bamit zu Rant b. h. zu bem Rantis usgangspunkt zurückgewandt. Unter biefen logische Frage, bie Frage nach Stellung, lung ber Logif, obenan. Denn es leuchtet irb von Riemand bestritten, bag bie Logif b engften Begiehung jur Erfenntnigtheorie junlich Trenbelenburg's Berbienft, Die logiburd ben glangenben Scharffinn, bie Umtit, womit er fle behandelt hat, wieber in Un fein befanntes Bert lebnen fich ber Logif an ober fegen fich boch mit ibm Bichtigfeit ber Frage - bie burch ben neuers benben Materialismus und Senfualismus stfertigt nicht nur jeben wiffenschaftlich geer Lofung, fonbern auch jebe Oppofition, annteften Ramen und bie beften Autoritaten. Opposition nicht nur gegen Begel, fonbern nburg, und bamit gegen Runo Sijder, eberweg, indem m. G. jeber Berfuch, bie Charaftere ju entfleiben und fie mit ber rfenntniftheorie ober Biffenschaftelebre gu

Rritif, 65, Banb.

ibentificiren, ein verfehltes Unterne Cas ju erweifen fuchen nicht bloß eignen Standpunftes (ben ich in m bem Compenbium ju bemfelben ber auch durch Biberlegung ber enige will indeg bamit bas Recht ber for belenburg ziemlich allgemein als wundener Standpunkt betrachtet 1 Discuffion ftellen, und bitte bal bie Bertreter ber materiellen, metal tifchen Logit, beren Auffaffung id vertheibigen, sonbern auch ben & burch tann ber Streit fruchtbar me gabe forbern. 3ch biete ihnen gu biefer Beitichrift an, inbem ich ver bebingt aufzunehmen, fobalb fie Schranfen eines Journal Mrtifels

Indem ich mich jum Berthe werfe, muß ich inbeg voraus erfl alte formale Logif und beren Berf Sie trifft insofern mit Recht ber A keit, als sie die logischen Gesetze Urtheils und Schluffes ale gegebei Begiebungen zu einanber erörterte. fen, Figuren unterfcbieb, biefe nete ic., ohne fich barum gu fumi auf fte beruben, wie fte entfteben Nothwendigfeit und allgemeine @ Berbaltniß fle ju ihrem Inhalt ft überließ bie Beantwortung biefer fenntniftheorie, Metaphofif, må theilungen und Classificationen nich Begriffe, Urtheile, Schluffe forti bern bie Rlaffen und Arten, bie auf die Berichiebenheit bes Den

bain, daß die alte formale Logil formal war und weber um die Metaphofit noch um die Wahrheit (ben Erkenntnisgehalt) der Begriffe, Urtheile, Schlüffe sich betümmerte, lag ihre Schwäche, sondern darin, daß sie die Dentgesetze und Dentsor, men, von denen sie handelte, nicht zu deduciren, nicht ihre Allgemeinheit, Unentbehrlichfeit, Nothwendigkeit nachzuweisen wußte, und statt auf diesen Rachwels einzugehen, durch eine Wasse unnöthiger, grundloser Distinctionen und Partitionen dem an sich einsachen Stoff sehr unlogisch verwickelte und verstunkelte.

ung, biefen Mangeln abzuhelfen, war unabe att ihr Benuge ju thun, Die formale Logif in Beifte auszubilben und fo ben hiftorifchen gahifchen Entwicklung (wie Trenbelenburg mit eiter ju fpinnen, fprang man von einem Ere binuber, verwarf ohne Beiteres bie formale chte feit Begel - bem Fichte und in gewiffem at porgearbeitet hatten - bie Logit mit ber Biffenichaftelehre ,. ber Erfenntnißtheorie gu richtiger ju confundiren, gang außer Acht lafmt eine Metaphyfit, Ertenntniftheorie, Bifglich fen, ohne vorher bie Ratur unfres Denth Uriprung bee Bewußtfenns, Grund und Bewißheit und Evidenz erforscht und daraus Denfgesebe, Denfnormen unb Denfformen abe undlagen ber miffenschaftlichen Beweisführung Biffenschaft gewonnen ju haben, - ein Bere es von ber Confusion ausging, fo auch nur n fonnte.

d, der die Berwerfung der formalen und den terialen (metaphysischen, erkenntnistheoretischen) foll, ist die immer wiederholte Anklage: Die velche die Denkformen ohne den Denkinhalt ersiderspreche nicht nur sich selbst, indem sie doch den Denkinhalt Rucksicht nehme, sondern das

fire fich im Grunde auf einen offenbaren Biberfpruch, inbem eine leere Form, eine Form ohne allen Inhalt, feine Form, Diefer Borwurf trifft allerbings, wie bemerft, unbentbar fep. jum Theil wenigstens bie alte formale Logif, beweift aber feinedwege bie Rothwenbigfeit einer metaphpfifchen, erfenntnis theoretischen Logif. Denn fo gewiß die logischen Denkformen nicht ichlechthin ifoliet, ohne alle Beziehung jum Inhalt fic beduciren noch faffen und erörtern laffen, weil bie nut Form irgend eines Inhalts ift, fo gewiß find t Denfgesege und Denfformen ichlechthin allgemei bie ale Gefete feben Dentinhalt treffen, ale § verfchiebenartigften, objectiven wie subjectiven, ideellen, nothwendigen wie willführlichen, wahren Inhalt befaffen. Benn baber auch bie Logit, um lich zu verfahren, barthun muß, inwiefern und Denten ben logischen Gefeben gemäß benft und benfe wodurch es veranlaßt (resp. genothigt) ist, ben D Die logischen Formen des Begriffs, Urtheils zc. zu f fic boch vollfommen berechtigt, von bem Denkinhalt abzufeben und bie Dentformen fur fich in Betracht als fie eben auf jeben beliebigen Inhalt ann und angewendet werden muffen, alfo jeden beliebi haben konnen und boch als Denkformen bieselbi Ja fie ift verpflichtet, bie Dentformen und Dentgefet Sinne für fich ju erortern, weil aus ihnen ale bloß men fich Confequengen fur bas Denken in Begiebt Reihefolge, bie Berknupfung und Busammenorbnur banten ergeben, bie nur aus ber Grörterung ber ale folder fich nachweisen laffen. fpruch, bem bie formale Logif vermeintlich unterli Bahrheit eines fener trabitionellen Borurtheile, bie Autoritat einmal aufgestellt und icheinbar begrundet, an . und aufgenommen, weiter getragen, und ichließ eine falfche Munge, - burch je mehr Sanbe fie geg

### 6, unantaftbares Axiom aus-

genannten hauptvertreter ber , schicke ich einige allgemeine inberniffe unb Bebenten, wel-

de jeber metaphpfischen und erfenntnißtheoretischen Logit, wie nie auch gefaßt werben moge, entgegenfteben.

Bas junadift bie metaphyfifche Logit beirifft, fo fann man unter Metaphyfifch nur verfteben und hat von jeher nur verftanden Dasienige, was als Borausfehung, Bedingung,

ache bes gegebenen (reellen) Ceyns ber Ratur, es Menfchen, inclusive unferer Erfenntnig befnb angenommen werben muß. Ariftoteles, ber nicht gebraucht, boch aber im Grunde geschaffen 16 τά μετά την φύσιν basjenige Sepende, bas ach ber Ratur, weil nur von ber Ratur aus b zu erfennen vermögen, bas aber an fich bas Brius derfelben, weil Grund und Bor-Senns ber Dinge wie ber Möglichkeit unferer ben ift. Damit hat Ariftoteles bereits ausgeils unbestreitbare Thatfache allgemein anerfannt ber Ratur unfres Deutens und Erfenntnigverwhyfit ale Wiffenschaft, ja ber bloge Gebante detaphpfifchen, bie Erfenntnig bes gegebenen tur und Beschaffenheit ber Dinge und unfres orausfest. Unfer Ertennen - wenn übervie Rebe fenn fann — beginnt nun einmal feis nothwendig mit bem Bebingten, ber Folge wir find nun einmal außer Stande, unmitteling, ben Grund und bie Urfache ju erfennen. in von felbft ein, bag erft festgestellt werben nwieweit wir bas gegebene Seyn, bie Ratur mier eignes Wefen zu erfennen vermögen, ober ob bie Erfenntniß, bie wir bavon ju befigen Erfenntniß fen, ehe von einer Erfenntniß bes Metaphysischen bie Rebe senn kann. Un nis bes gegebenen (unmittelbar erscheiner auch daß wir berselben fähig waren wir auch die Bedingungen, Gründe un zu erkennen vermögen, so muß auch diese mit Rein beantwortet worden ist, erst e von metaphysischer Wissenschaft wissensch

Große Autoritaten, Rant an ibi Möglichkeit einer Metaphyfit als Wiffen Unmöglichfeit berfelben aus ber Ratur mogens barguthun gefucht. Ihnen gege Möglichkeit vorausfegen und ohne Beiter Biffenichaft bes Metaphpftichen Sanb ar in jenes bogmatiftifche, untritifche Berfah gifch befampfte und bas feit Rant fur i phie verbannt fenn follte. Es ift allerbir ticiomus wie einen tobten Sunb gu beha gen Frage nach bem Grunbe unfrer & unferer Uebergengungen und wiffenichafti entziehen. Aber ba nicht nur bie veracht feifton, fonbern Manner von pofitivfter Menfchen alle metaphyfifche Erfenntniß wiffenschaftlich ichlechthin unzuläffig, ol retischen Borfragen eine Wiffenschaft be ben zu wollen. Die Metaphpfif fann führte Erfenntnißtheorie bafirt werben ; τα μετ τηνα φύσιν zu ihrem Gegenfta ment, fondern nur bie Rronung bes Be ten, ber Abichluß bee Spfteme ber Ph falls muß Derjenige, ber bas Begent Logif mit ber Metaphyfif verfchmelgt, Die Mues Beweisverfahren aber grunbet fich alfo auch bie Logif im Grunbe mit b aufammen, fo ließe fich bieg boch nur n

#### ur logifchen Grage.

nte boch eine ben n feststellenbe Logil ausgeschickt werbei bie Wiffenschaft m phie ift, wenn und

hauptungen ju begründen, ihr Biffen ale bermag, ber muß anertennen, baß bie L theorie als erfte Grundlegende Disciplin Spftems ber Wiffenschaften ju ftellen sep.

t, bag bie Bhilofophie mit b action von aller vorausgef Bewißheit, und alfo mit ! en bes Dentens ju beginne big gu ber Frage: wie fomi elbftbewußtfenn und feine E alle Bewißbeit und refp. Biffen, Breifeln und Frager in Grunbfragen, jur Logif : blegenber Disciplin. if, wenbet man ein, ift e bie Metaphpfif porausfest. etaphyftf hinüber und wirb erhaupt von einer Erfenninif foll, bie Borausfegunger Exifteng ber Dinge unb bei ndig zugleich bie Bebingung itniß fenn muffen, und bie ( bungen und Bedingungen be t une unmittelbar ju ber gu Logif mit ber Erfenntuigtheor t werben barf? rfenniniftheorie, fofern fie rtenntniß bes reellen Cepns bie Grunbe und Bebingun berum gunachft ber Stepticis

: bloge, wenn auch vielleicht menichliche Erfenntniß giebt, ens fabig finb, bag wir benen une beigulegen. Die Bewelche bie Erfenntnißtheorie macht, muß fle ermeifen, Biffenichaft Unfpruch haben nur mit Gulfe ber Logif fich fo fann bie Erfenntniftheorie and Berechtigung nur führen berhaupt, mit Gulfe ber aus epe und Rormen unfres Denihre behauptete Ibentitat mit f barthun fann, fo muß bie biefelbe 3bentitat Anspruch en Gefegen und Rormen ihre ich ju erharten. Aber biefem tfache entgegen, bag es auch e und Schluffe giebt, - eine theorie und Biffenfchaftelebre geigen (lehren) will, wie folle falfche zu erfennen unb gu cht fie felbft ihrer behaupteten waren Logif und Erfenntniß. irmen bee Begriffe, Urtheile, n, nur formen ber erfens , fo fonnte es feine falfchen ben, weil fie ale falfche feine ttnigbegriffe finb. if und Erfenntnißtheorie fteht

if und Erfenntnißtheorie steht aß die logischen Gesetze und d gelten würden, auch wenn r vermeintliches Erfennen und n wäre, weil es das (reelle) it zu erfassen vermöchte. Denn

## 6. Ufric

res Denf dlechthin und bes ! , logische hölzernen infe bes Begriff Mit g te bie Fr wie er e je ober n er Phant Tenichaftli barocen ncipiren, fie in b ohne bie olgen. @ wußt, n ht um eir hlechthin. men unb mbern fü logif bem bas erfe Logif no perben, n und For e Befete veitige D besonber nbar zwe bie es f fann. if mit ber

je folgt, bag bie logischen Gesete, Rormen und Formen nur aus ber ertennenben, wiffenfchaftlichen Thatigfeit Denfens abgefeitet werben fonnen. Denn bie Befege, Rormen und formen einer Thatigfeit tonnen nur erfannt werben aus ber Art und Beife, wie biefe Thatigfeit (Rraft) ihrer Ratur nach und bamit ftete und überall (allgemein) fich vollzieht. Diefe Ableitung fest mithin voraus, bag ber Logifer, ber fie unternimmt, bie erfennenbe, wiffenschaftliche Thatigfeit nach allen Seiten bin, in allen Gebieten wie in allen Ergebniffen ihres Thund tenne. Eben bamit aber forbert fie, bag ber Logiter ein Meifter in allen Biffenschaften fen. Go gewiß biefe Forbrung unerfüllbar ift, so gewiß ber Logifer nicht gleichermaßen Philosoph, Mathematiter, Physiter, Chemiter, Geologe, Botanifer, Boolog und Physiolog, Sprachforfcher, Siftorifer, Richtsgelehrter zc. fent fann, fo gewiß ift bie Erfenntnifitheorie als Logit und bamit bie Logit als Erfenntnißtheorie unmöglich. En gewiß vielmehr ift bie Erkenntniftheorie nicht nur von ber Walt ju fcheiben, fonbern muß auch ale Erfenninistheorie fich darauf befchranten, mit Bulfe ber logischen Gefete, Rormen und formen nachzuweisen, bag und inwiefern überhaupt ein Entennen und Wiffen möglich und unfer Denken (Forschen) beuchtigt fen, feinem Gebankeninhalt Wahrheit (Uebereinftimmung mit bem Sepn) beigumeffen, wie und woburch ein folcher Bebanteninhalt und bamit bas Ertennen und Biffen von ber Ginbildung und Boraussetzung, vom Meinen und Glauben fich unterscheibe, resp. welche Mittel bie Logit an bie hand gebe, p einem wahren Gebankeninhalt, ju Erkenninig und Biffenicaft ju gelangen. Die Ertenntnistheorie und Wiffenfchafts. lehre muß fich mithin begnügen, aus und mittelft ber Logit bie allgemeinen Bebingungen, bas allgemeine Berfahren bargulegen, unter welchen und burch welches unfer Denfen nach Inhalt und Form jum Ertennen und Wiffen wirb. Denn fo wenig fle zu beweisen vermag, bag biefer mathematische, phyfifalifche ic. Begriff falfch, jener mahr fen, fo wenig vermag he bie speciellen Methoben bargulegen, welche die einzelnen Bis senschaften zu befolgen haben, um zu eigenschaftlichen Ergebniffen zu gelans nur insoweit ben Weg zu weisen, ale i meinen Bedingungen aller Erkenntniß un vorgezeichnet ift. In ber Lösung dieser i nißtheorie so eng und sest an die Logi weist ihrerseits so direct auf die Erkennts beide zwar als Ein Ganzes betrachtet n die Grundlage aller Wiffenschaften wie losophie bilbet, welches aber nothwendi Logit und Erkenntnistheorie, geschieden to Dienst dem Suften der Wiffenschaften le

Die letteren Bemerfungen gelten gi ber Auffaffung und Stellung, welche Logit giebt\*). Rach ihm foll fie eine "T alfo nicht blog Logif, fonbern Erfenntni lehre fenn: bieß ift wenigstens "bas . feten hat. Allein er felbft außert gegen Aufgabe fehr gewichtige Bebenten, inbe forgfältigen hinblid auf die Methoben fchaften muß bie Logit ihr Biel verfehl bestimmtes Object hat, an bem fie fid recht finbe. Und wenn ferner bie &c verfteben foll, bie von einer Seite in be wurzelt: fo fann fie von Reuem ber nicht entrathen, um von beren Unfange in die Quellen biefes Begriffs einzubri biefer Sinficht noch wenig gefcheben. taum ber Forberung gewachsen, wie fl fchaft geftellt werben muß. Denn hierne Reiche bes Beiftes allenthalben feyn, febn au fonnen" (Borwort G. IV). @ nur in anderer Korm und Begiehung,

<sup>\*)</sup> Logifche Untersuchungen. Bweite ergangte

bre entgegengehalten habe. Trenbelenburg er zeigt mit feiner Chlbe, wie ber Comie-Denn bie verftedte Simpeifung auf Irbeit, ber fein einzelner gewachsen fen, fann int fenn, ba es auf der Sand liegt, baß unmöglich ift, indem ja Derjenige, ber eine nichaft", alfo nicht biefer ober jener Disciiffenichaft . überhaupt, aufftellen will, nothe Bingelwiffenicaften und beren Methoben fentheilen zu tonnen, ob bie Refultate, Die ein biefer ober jener Biffenschaft und ihrer De-(erfenntniftheoretischer) Begiebung gewonnen ialich feben. Ge bleibt mithin babei: ber n bie von Trenbelenburg ihm zugewiesene "im Reiche bes Beiftes allenthalben febn, bs fenn zu tonnen." Dennoch - merfrours ernimmt Trendelenburg ohne Beiteres, was iühebar erklärt, — ein Widerspruch, ber bawird, bag er um nachfichtige Berichtigung t haben follte. nur Theorie ber Wiffenschaft foll bie Logik folche foll fle auch bie Metaphyfif "umfaffen" thwenbigfeit beweift indeg von Reuem, bag Theorie ber Wiffenschaft in Trenbelenburgs icht "Grund legende" Wiffenschaft febn fann. teles - auf den Trendelenburg junachft fich phyfit, weil fie im Gegenfas zu ben übrigen bas einzelne Sevenbe ju erforschen suchen, rhaupt, bem Senn ale foldem zu thun habe, ila nennt, so fragt es fich noch febr, ob er :, bag bie Metaphyfif als bie erfte grundles bie Spige bes Spftems zu ftellen fen : benn thr fraglich, ob er überhaupt ein Spftem ber dalich hielt. Betenfalle erfennt Ariftoteles

ß unfre Erfenntniß bes Sevns vom einzel-

ehauptung eine eingehenbe Erläuterung verbie feinesmege unmittelbar flat, in welchem Gir gfeit ein Brobuct bes Denfens, ein Brobuct metaphyfifchen) Senns, ober beiber gufamn ft fie ein Product bee Denfens, fo ift fie te t fur bas Denfen, weil bas Erzeugniß m euger, nicht aber umgefehrt ber Erzeuger (bie tigfeit) burch bas Erzeugniß bebingt ift. mit ber Logit gar nichts ju ichaffen. Denn e auch gefaßt werben moge, hat es boch im igungen, Gefegen, nothwendigen Functionen . bes ertennenben Denfens), alfo mit einer f eftebenben, in feiner Thatigfeit fich funbgeben t ju thun : bie logische Rothwenbigfeit - bas rkannt - ift eine Rothigung bes Dentens, fo i u benten. Ober foll bie Rothwendigfeit etwa bes Denfens felbft, fonbern ber Bedingung nen bes (ertennenben) Dentens febn? Allein ebe, Bebingungen, find boch nur Bebingung Rormen, weil bie Rraft ober Thatigfeit, ber hnen fügen, sie befolgen muß, also weil sie i ewalt in fich tragen; und mithin ift die Nothw ber fle befolgt werben, nicht ihr Brobuct, fle n ihnen erzeugt, fonbern fle außert fich mur in ih ihrer: ein Gefes, bas nicht auf einer Rothu bbe und nur Ausbrud berfelben mare, mare am tommt es, wenn überhaupt von einer & ift die Rebe fenn foll, por Allem barauf an, be, Rormen und Formen, bie logischen Fr ogifche Thatigfeit bee Dentene überhaupt bigfeit gurudjuführen, b. fie aus ber gegeber n Ratur (Wefensbestimmtheit) unfres Denf as ich in meiner Logif versucht habe): erft ba logische Befege ic. bargethan, weil bamit erft : bie Rothmenbigfeit ihrer Befolgung und C

tung nachgewiesen ift. Weit entst bes Logischen zu sehn, ift bie bas Denken angeht, vielmehr ber alles Logischen.

Db und inwiefern bie Rothn Logif fich handelt, ein "Probuet t biefe Frage hangt von ber Borfec Metaphyftiche" felber feb. wir gesehen haben, nur vermöge in ihnen waltenben Denfnothwenbig fcon barum innerhalb ber Logif ein Brobuct bes Metaphyfifchen 1 Außerbem muß ich beftreiten, bag , fen und Seyn beibe in ihren al fenen," - was boch wohl heiße Denten, fonbern auch im Genn b gele, fich ausbrude. Acceptiren n wiffenschaften, fo malten allerbing Senn) gewiffe Befete und beherrich fenheit ber Dinge; aber fie herrfd feinedwege unbebingt, fonbern viel ben, weil fie nur Folgen und Me maltender Rrafte und ihrer erfannter vermögen weber ju ertennen noch n feiner Beranberung unterliegen und bre Beife mirtfam fenn tonnen; Raturgefete nicht ale Gefete, ale berlichen Rothwendigfeit bargulegen bie Rothwenbigfeit bes Genns (ber heit) noch bas Seyn ber Rothwenb bin fann nicht ohne Beiteres beh Rothwendigkeit bas Cepn in feinen bar fey. Diefe Behauptung und be meint ift, mußte wenigstens naber

3ch bestreite baber auch, ba

unfrer Sinnebempfindungen ic. mittvit und vermögen wir nur barguthun, 1 ber Caufalitat unfer Denfen beherricht Sinnebempfindungen ac., eben weil v nichts an ihnen ju anbern vermogen, wirfung) außer une berguleiten. Auf bigfeit (bie Thatfachlichkeit) grunbet reellen Cenne, ber Dinge und ihrer unfres eignen Befens, fomeit es bei und burch baffelbe bebingt und beftir bat bie Biffenichaft jur Erfenntniß & burch bie Sinnebempfindung zc. vermi Inhalt und Form jum Gegenftand ihre Urfprung und bie Art ihrer Entftehung auf und und auf einanber, bie wir Befege zu entbeden, und baburch jeni ihre mahre Bebeutung, ihren Inhalt gurudguführen ober mas baffelbe ift, at ven) Ericheinung bas (objective) Un. reellen Senns überhaupt gu ermitteln Wo ihr bieg gelingt, beruht bas R Denknothwenbigkeit und zwar auf ber fchen Denfnothwendigfeit. Denn es und foweit fie ju zeigen vermag, baf fche Ratur unfres Denfens, burch ! Rormen genothigt feben, uns bas 21 mas fie, abgesehen von ber Erscheine dent von ihr), nicht fur une, fonberi fo und fo beichaffen gu benten. Go wiffenichaftliche Ertenntniß bes reellen in unfren nothwendigen Begriffen boi Dinge und in ber ebenso (logisch) noti Berfnupfung biefer Begriffe.

Erft von ihnen aus ift bie Fo Brumben ber Existenz und Wefensbefch

murben, wenn die Kormen b Wechselmirfung, in ber sonft ben maren unb, mit bem gottl fcon ben Dingen felbft beftim lågen", - biefe Einwanbe t folde, fontern nur bie Art banbelt worben ift. Außerben petitiones principii. Denn giebt, bag biefelben "in Bei fteben, bag von biefer Bechfeh unfere Dentene bebingt unb nahmen, Die Er. ohne Beite porausfest, find ja erft wiffe nen, wie gezeigt, nur festgeft Erfenntniftheorie ftebenben, n In Wahrheit besteht ber Unter ber von Ir. vertretenen metaph jene Denten und Wegenstand vo baß bie formale Logit bie Beg faßt und bie Frage, ob unb entfpreche, ber Ertenntniftheori fie nur im Allgemeinen ben Ra Dinge außer une angenommen "Theorie ber Wiffenfchaft" ohi reelle Begenftanbe giebt, bag unfrem Denten fteben, und baf erfennbar, fonbern auch von ih

Gleichermaßen verfährt bi belt, entschieben wissenschaftlicher unerwiesenen Boraussehungen, i weise) erörtert, was unter Gen sen, worauf sie sich grunde ui (gewiß und evident gemacht) n weiter nach der Entstehung der fragt, b. h. ben Ursprung ut

ficht. Denn eben in ber Bilbung unfrer Borftellungen (aus bm blogen Sinnesempfindungen heraus) zeigt fich zuerft bie Thatigleit bes intellectuellen Princips unfres Wefens, bes geis fligen, bas Bewußtseyn erzeugenben Agens, ber Kraft ober Babigfeit, bie wir Denfen nennen, alfo besjenigen Agens, beffen Thatigfeitsweife und ihre Gefege, Rormen und Formen gu nforfchen, von jeher ale bie Aufgabe ber Logit betrachtet morbm ift. Bon ber Ratur unfres Dentens und feiner Thatigfeitsmije hangt offenbar nicht nur die Frage nach ber "Bechfelwirtung" von Denken und Seyn ab — benn biefe Bechfelmirfung involvirt ja und ift von Seiten bes Denkens nur eine Thatigfeit beffelben, - fonbern von ihr aus allein lagt fich bie Grundfrage aller Biffenschaft entscheiben, Die Frage, wie wir überhaupt bagu fommen, ein "Genentes", "Begenftante" außer unfern Borftellungen anzunehmen. Erft wenn biefe Frage beantwortet ift, fann von einem Sependen im gewöhnlichen wie im metaphystichen Sinne des Worts wiffenschaftlich bie Rebe fen; nur aus ihrer Beantwortung kann fich ergeben, was uns la bem Sepenben gu verfteben, wie ber Begriff beffelben gu Denn bas Cepenbe, auch wenn wir ihm bie Beflimmung ber Realität (ber Unabhängigkeit von unferm Denken, der Bechselwirkung mit ihm) beilegen und beizulegen genothigt find, ift und bleibt boch immer unfer Bebante, unfer Bes griff. Und wenn wir une auch genothigt feben follten angus nehmen, bag biefer Begriff nur unter Dit- ober Bechfelmirlung bes Cepne ju Stande tomme, fo beruht boch biefe Rotigung nur auf ber Ratur unfere Dentens und fann nur bon ihr aus bargelegt werben. Go lange bieg nicht gefchen, entbehrt jebe Erörterung bes Cenne und feines Berhaltniffes jum Denten burchaus aller wiffenfchaftlichen Berechtigung ").

<sup>&</sup>quot;) Daß der Begriff überhaupt als die Borftellung eines Allgemeinen ein Product des Dentens sein, welches daffelbe aus seinen Einzelvorstellungen sich blidet und zwar ohne unmittelbare Mitwirtung des "Gegenstandes", erstennt auch Er. an. Dann aber ist auch die formale Logit volltommen bestechtigt, nicht nur weiter zu untersuchen, wie das Denten dazu kommt

auch, daß folche Elemente fich einmischen, fo wurde biese Ginwiidung eben barguthun und nichts bestoweniger eine Begriffse bestimmung bes Genns zu geben fenn, ehe wiffenschaftlich von ibm bie Rebe seyn kann. Außerdem handelt es fich gar nicht um eine "Erflarung" bes Cepns, fonbern um ben Rachweis, wie wir bazu kommen, ein reell Sepenbes anzunehmen, was dir Grund und ber Sinn biefer Annahme fep. Statt beffen eine "Borftellung" vom Sepn und Denten porauszusenen und banit eine logische Untersuchung zu beginnen, ift hochft bebentlich, jebenfalls febr unlogisch. Denn gefest auch, bag jeber Effer eine folde "Borftellung" mitbringe, - was noch febr fraglich ift, -- fo wird fie bei ben meisten febr untlar und une bestimmt, bei anbern - infolge ber Streitigfeit bes Begriffs bom reellen Seyn - eine febr abweichenbe, verichiebene, wie befprechende fenn. Go ift mithin mehr als zweifelhaft, ob Benbelenburg's Lefer feine Borftellung vom Seyn theilen werben. Gleichwohl ift es nur feine Borftellung, burch welche die gange Untersuchung geleitet und bestimmt wird. Denn bag bas Senn im Laufe ber Untersuchung "fich in fich felbft" befimmen werbe, ift eine hoffnung, bie nur auf einer metaphoifichen Rebensart beruht. In jeber Untersuchung, welcher Art fte fen, ift es nicht ber Gegenstand, ber fich felbft bestimmt, fonbern bie Borftellung, bie ber Untersuchenbe von ihm hat, wird vom Untersuchenben analysirt, entwidelt und bamit naber bestimmt. Dieg "Sich in fich felbft bestimmen" erinnert ftarf an ime (speculativen - Begelichen) Rebensarten von ber Gelbftbefimmung und Selbftentwicklung bee Begriffe, welche bie philosobifde Forfchung, insbefonbere in neuerer Beit, fo vielfach verwirt haben : nicht ber Begriff bestimmt fich felbft, fonbern ber Denfer, ber ihn fich gebildet hat, bestimmt und entwidelt ihn; und es fommt baher vor Allem auf bie Bilbung und ben Uriprung bee Begriffe an. Birb im vorliegenben Falle, in Betreff bes Senns, fatt mit ber Erörterung biefer Frage zu beginnen, eine bloge Borftellung vom Genn vorausgesett, - Die boch nicht etwa, wie bei ben Gegenstanden ber Naturmiffenschaften.

burch bie gegebene Anschauung verifi vermag fein Schritt ber Untersuchun ftellung gu rechtfertigen, ihre Richtigh ift eben nur ber Inhalt biefer Borfte terfuchung naber bestimmt wirb. Die Borftellung tommen, fallt mithin, 1 Anfange erörtert wirb, gang außerhalb Er. auch fchon barum, weil er mit je ohne Weiteres vorausfest, bag unfer bas Bufammenwirfen mit bem Seyn weil er somit das Denken gar nicht fi fann. Gleichwohl aber benfen w reelles Senn, bag es Dinge außer wir bavon überzeugt find, je gewiffer um fo mehr fragt es fich, wie wir gu men und worauf biefe Gewißheit un bebingung all' unfree Erfennens unb fo entfchiebener alfo tritt an eine "E Die Forberung heran, biefe Frage gu

Man tann fich biefer Forberun weitere Ausrebe Trenbelenburgs, baß bas Senn in ein nur Gebachtes vern Senn habe, wohl Ergebniß ber Unter mer aber ihr Ursprung feb," und baf benen Biffenicaften, welche fammt un genftanbe ale Begenftanbe verfebren, ju ber logischen Betrachtung nehme," einigung von Denfen und Geon un Die Ginrebe, bie mohl jugleich ein E Logit fenn foll, ift in ber That eine ! verfteht fich zwar von felbft, bag e wieberum eine bloße Boraussegung t "Ibealismus" auszugehen und bamit men, bag bas Geon nur ein Bebach ber vom Denfen aus ben Gintritt in

mmmt, verschreibt fich bamtt teineswegs biefem einseitigen Ibeas. liemus, fonbern hat, eben vom Denfen aus, bie unlengbare Matface anguerkennen, bas wir allgemein, unwillführlich und unvermeiblich ein reelles Sehn, Dinge außer uns annehmen (tenten), und bemgemaß bie Brage gu erörtern, wie wir bagu femmen und mas wir bamit annehmen. Gerabe Trenbelenburg, indem er biefer Frage ausweicht, verfällt jenem Idealismus, bit er von vornherein bei Seite fchiebt. Denn wenn er, ftatt mi jene Frage fich einzulaffen, eine "Borftellung" vom Ceyn maussest, ohne nach zuweisen, warum und inwiefern angmommen werben muß, bag biefer Borftellung ein Reclies, Dbjettives außer ihr entspreche, fo ift bas Genn, von bem er handelt, "ein nur Gebachtes" und Alles, was er weiter von ihm behauptet ober nachweift, gilt biefem nur gebachten Cenn. Denn wiffenschaftlich tann bie zweite, nebenber gebenbe Boraussehung, bag jene Borftellung feine bloge Borftellung, bas in ihr gebachte Cenn fein nur Bebachtes fen, nicht in Betracht tommen, weil fie eben eine bloge Boraussezung und als folche felbft eine bloge Borftellung ift. Biffenschaftlich fann nur biefenige Borftellung auf Objectivitat, ihr Inhalt auf Realitat Unftuch machen, von ber fich nachweisen läßt, baß wir ihr Dbjectivitat und Realitat beimeffen muffen.

Die "gegebenen" Wissenschaften, von benen Tr. ben Einsteint und Anlauf zur logischen Betrachtung nehmen will, setzen allerdings nicht nur bas reelle Seyn, sondern auch die Objectivität und Realität ihrer Ergebnisse, d. h. der Borstellungen und Begriffe, zu denen sie gesommen sind, voraus. Aber, abgesehen dwon daß es sich eben noch fragt, ob von "gegebenen" d. h. bloß vorausgesehten "Wissenschaften" und jener von ihnen wiesderum gemachten Boraussehung, die eine bloße Boraussehung ist und bleibt, philosophisch (wissenschaftlich) ausgegangen werden darf, kann von ihnen aus nicht der Eintritt und Anlauf zur logischen Untersuchung, auch in Trendelenburg's Sinne nicht, genommen werden. Denn die gegebenen Wissenschaften bieten durchaus keinen Anlas zur Auswersung der Frage, wie die

"Bereinigung von Denten und Sepn" eben weil fie fich für Biffenschaften et nach, fonbern nehmen bie Bereinigung ale gegeben, nicht nur ale vollziehbe vollzogen an. Und wer fie ale Biffer von ihnen ale Biffenschaften ausgeht baß fie Biffenschaften finb, ber thut ba Denn bie Wiffenschaft - bas liegt in 1 Biffenschaft, wenn und weil in ihren Senn geeinigt finb, alfo jene Bereir ift, realiter befteht. Die Birflichfeit lichfeit; wo bie Birflichfeit feftfteht, ber Moglichfeit überfluffig. Niemanb Niemand in ber That hat fie aufgewor eine Thatfache, eine feststehenbe Wirflich fteht erft und ift hiftorisch erft entftanbe wach geworben, ob wir an unfrem Bif Bill bie Logif biefen Befig v. ausfegung ber gegebenen Biffenichaften por Allem jenen 3meifel befeitigen. feitigen burch Beantwortung ber Frage wisheit und Ameifelhaftigfeit fich aufheb woburch une etwas gewiß und eviden worauf die Gewißheit und Evideng über

Sonach aber zeigt sich wiederun man auch ausgehen möge, ob vom ! ober der Bereinigung beider, ob von de oder vom Zweifel an allem Wissen, — Frage als die erste unvermeiblich ai muß sie aufstellen und beantworten, ist, wenn und soweit ihre Ergebnisse Und wenn die "gegebenen Wissenschaften derselben überheben und sie der Philosoficieht das nur auf Kosten ihrer Wissenschaften mussen es sich gefallen lassen, daß der

bungen Hegel's und Schleis idealen wie dem realen Prix me und damit zugleich der tenntniß die gebührende Ste — eine Differenz, die, w Stellung der Logif ohne Ein

George verwirft bemg ungefahr aus benfelben Gr weil fie noch gang auf bem und bas Denten nur betrad nen Formen ber Erfenntniß einem wirflichen Wiffen fut burchaus nicht gewillt, bas - fofern fie bie logifchen bene" aufnimmt, fie nur "t verwerfe bieß unwiffenicaftl mit ift bie formale Logif fel George bemerft : "bas Inftri ben Ctoff, ben es bearbeit von vornherein ber 3meifel ale eine rein geiftige Thatig Befen ber materiellen Ding mahren," - fo erfcheint ! alle Berechtigung, weil G. Denten einen "Stoff" gu ! gultig gegen benfelben gefaß nicht fich felber ju ichaffen f. g. "Birflichfeit" ober Dieß Alles nicht ohne Beit werben, fo muß boch auf bi werben, weil es fich nur t formale Logit bat baber ge ausgeht und ohne Rudfic Birflichfeit und bas Befet gefege feftauftellen fucht; ben bas wir einen Stoff annehmen muffen, beffen unfer Denken beburfe und ben es burch Mitwirkung bes reellen Sepns ge-

Beorge verwirft gemäß feinem "Standpunft" auch bie "freculative Logit" (Segel's), welche "ben Unfpruch mache, mit tem reinen Denfen ben gangen Inhalt ber Erfenntniß zu erzeugm." Sier inbeg erfahren wir nicht, warum ber "fpeculative Sundpunkt" verwerflich fen. George ftellt ihm nur bie Bebauptung entgegen: es fep "bie Lage ber Sache in ber Begenwart, eine Biffenichaftelebre anzuftreben, bie nachweifen folle, wie burch die Wechfelwirkung zwischen bem Denken und dem Cenn ein wirkliches Wiffen ju Stande fomme, oder mas daffelbe fen, wie bas Denken jum Biffen werbe, womit bie tigentliche Aufgabe ber Logif am bestimmteften bezeichnet fep." - Dieg Berfahren, einen f. g. "Standpunft" bem anbern gegenüberzustellen und ben einen um irgend einer angeblichen 2001" ber Dinge willen zu verwerfen, ift zwar (feit Begel's Einichunkt - Theorie in der Geschichte ber Philosophie) in Aufnahmt gefommen, ficherlich aber ohne alle wiffenschaftliche Betechtigung. Es begrabirt bie Philosophie auf ben "Standpuntt", ale ob in ihr, wie in ber Malerei, Alles von bem Stanbbunft abhinge, von welchem aus ber Philosoph bie Belt und Beltgeschichte betrachte. Außerbem aber ift biefe f. g. "Lage ber Sache in ber Gegenwart" feineswegs bloß eine gegenwärtige, fonbern hat von jeher bestanden. Denn bie Frage, "wie bas Denten gum Biffen werbe," ift bie Grunbfrage und ihre Lofung bit Aufgabe ber Erkentnistheorie; und biefe ift bekanntlich fast lo alt wie die Philosophie felbft.

Demnach, weil ber speculative Standpunkt verwerslich sep, soll die Wiffenschaftslehre zwar nicht, wie die speculative Logik, "vollständig zur Metaphpsik werden," aber doch "einen metasphysischen Theil" enthalten. Denn sie "gehe zwar von der Difsterenz zwischen Denken und Sepn" aus, aber diese Differenz sen "keine absolute, sondern es liege ihr eine ursprüngliche Einheit zu Grunde, welche nur nachgewiesen zu werden brauche, um

bie Möglichfeit einer Uebereinstimmi Denfens und bes Genns begreiflic "gelte es, einerfeite biefe urfprung bon Denfen und Sepn nachzuweise ber Wiffenichaft überhaupt zu begre Methobe ber Erfenninis, burch wel wirfliche Uebereinftimmung zwischer werbe, bargulegen; und fo gerthei fenichaftelebre in einen metaphpfifch che aber auf's Engite gufammenge Untersuchungen nach beiben Seiten fchaft ju lofen fen." . ftellt fich punft" Trendelenburg's, ober wie benfelben Weg, ben Schleiermacher burg burchgeführt bat." Rur tritt, lehre in zwei Theile, einen "mete fchen", fich "zertheilen" lagt, un auf bem Titel bezeichnet, bamit ber beutlicher hervor ale bei Trenbelen Die Logif (Erfenntnißtheorie) nur ei ben anbern "Theil" ber Biffeniche verfährt . gang ebenfo wie bie i "Stanbpuntte ber Befchreibung", er "befchreibt" nicht einmal bas ree fonbern fest ohne Beiteres voraut und mas barunter zu verfteben fen. res bie "Differeng" zwifchen bem Ge ohne nachzuweisen, bag fie und t von einer "Einheit in ber Differei Splbe barguthun, wie überhaupt ein obwohl boch, anicheinend menigftene reng einem logischen Wiberspruch, fehr ahnlich fieht. Er rebet mit gli Metaphyfik und einem metaphyfisch lebre, ale verstände es fich von fell

Biffen von ben meintliche Erfen tigte Unnahme ber Metaphpfif giehung bie ger also nicht angel ben. Aber Bec bifche) Behaupt Ding an fich ! (Schleiermacher' hin incommenfu alfo eine über t de beibe verbir burch bie rein ober baß bas 2 Bener Cd ber aus . wei unhaltbar. über ben Begei (reellent) Senn Möglichfeit, ref ber Cfeptifer, 1 fonach erft nach nicht als incomr angenommen we Sebn , Befen ein Rachweis, möglich ift, -Charafter jenes men Recht, we von Denfen un bie Gottheit), , fonne." Gs le "Differeng" von fegung bee Biff

lenburg aus der Bewegung ableite: sie seben nicht erft, wie n die Sache fasse, Producte berselben, sondern liegen vielmehr als ihre nothwendigen Voraussetzungen in ihr. Auch sezen Thätigkeit und Veränderung allgemeinere Begriffe als die Bewegung, die als Ortsveränderung nur eine besondere Art der selben sey und ber ste als ihre Bedingungen vorausgehen. Dem gemäß erklärt er bann schließlich: er vermöge sich "nicht zu überzeugen, daß in der Bewegung das gemeinsame metaphysis sche Princip des Seyns und Denkens gefunden sey, " — d.h. die Bewegung ist nicht die metaphysische "Einheit, welche Schn und Denken verbindet"! Allerdings fügt er unmittelbar hinzu: "Das hindere indeß nicht, daß für uns, die wir mit unsten Denken mitten in die Bewegung hineingestellt sind, sie die Ber mittelung abgiebt, um in bas Seyn einzubringen." AUein, abgesehen davon, daß ein mitten in die räumliche Bewegung "hineingestelltes Denken" ein, wenn nicht widersprechender, bod höchst unklarer Begriff ist, so widerspricht dies Zugeständnif nicht nur den obigen Einwürfen gegen Trendelenburg, sonden auch dem eignen Standpunkte George's, ja hebt ihn im Grund auf. Denn wenn die Bewegung nicht, wie Trendelenburg mil metaphysisch, nicht an sich, sondern nur "für uns" die Ba mittelung zwischen Denken und Seyn abgiebt, so ift auch bie Vermittelung keine objective, an sich sevende, sondern, weil sic eben nur für uns und unser Denken gilt, eine nur subjective, also auch ihr Resultat keine objective Erkenntniß des Un-sich der Dinge, sondern nur Erkenntniß für uns, von bloß subjectie ver Geltung, bie nur burch einen dogmatischen Salto mortale — vor bem Kant so eindringlich warnt — zur objectiven, das An-sich erfassenben Erkenntniß hypostasirt werben fann. -

Mit der Bemerkung: "Die Bewegung, der Außenwelt, von welcher alle Sestaltung in ihr herrührt, offenbart sich und zunächst durch ihre Einwirkung auf unsre Sinnesorgane" x., verläßt dann S. das metaphysische Sediet, und wendet sich zu der Frage nach dem Verhältniß zwischen Empsindung und Densten. An diesem Punkte wäre zu erwarten gewesen, daß er die

wählen vermöge." Er fügt hinzu: "bas Ich werde sich seiner selbst barin bewußt, daß die Organe seines eignen Leibes inneren Impulsen gehorchen und daß es außerhalb Schranken sur seine Thätigkeit findet, über die es nicht gebieten kann."

Danach scheint es, als ob G. nicht nur die Vorstellung von Dingen außer uns, sondern auch den Ursprung des Bewußtseyns und Selbstbewußtseyns auf die leibliche Bewegung und ben Wiberstand, ben sie findet, zurücksühren wolle. Ich will bagegen nicht einwenden, daß nach dieser Ansicht jeben niedrigsten Thiere, gebem Infusorium, jedem Wurme ebenfalls Bewußtseyn und Selbstbewußtseyn zukommen müßte. Es bedarf nicht solcher indirecten Wiberlegung: die Ansicht widerlegt sich selbst. Denn es ist flar, daß unsre "freien von innen hemorgehenden" (also keine bloßen Reflex.) Bewegungen nur Wider. stand erfahren und eine Außenwelt uns kundgeben können, wenn ste nach außen, auf Gegenstände außer uns gerichtet sind: wir vollführen solche Bewegungen nur in der Richtung und Beziehung auf bestimmte äußere Dinge, um uns ihnen zu nähem, sie zu berühren, zu ergreifen 2c. Diese Bewegungen setzen als offenbar die Vorstellung (das Bewußtseyn) von Dingen auße uns voraus: sie entsteht nicht erst aus und mit ihnen, sow bern ist die Bedingung ihrer Entstehung. Und ebenfo klar ift, daß "das Ich burch die freie leibliche Bewegung sich von ber Außenwelt zu trennen und seinen Ort darin beliebig zu wählen" nur vermag, wenn es bie Borstellung einer Außenwelt bereits besitt, daß also dadurch "ber Gegensatz bes subjectiven und objectiven' Bewußtseyns" und das darin felbst "zunächst heraustretende Bewußtseyn" nicht erst entsteht, sondern seinerseits bie Bebingung jener freien Bewegung ift: ich kann ja unmöglich von Etwas mich trennen ober einen Ort in einem Etwas wäh len, von dem ich schlechthin nichts weiß, das also für mich gar nicht existirt. Soll die bloße außere, mechanische Bewegung und ber Wiberstand, ber sie finbet, genügen, so mußte auch dem reflectirten Lichtstrahl, der sich brechenden Welle Bewußtschn Außerbem aber, wie fann ber Wiberstand, ben zukommen.

erfahren und ber alfo unmittelbar unfre leiblichen Organe trifft, , ohne von ben leiblichen Orgas

nen irgend wie auf ben Trager bes Bewußtsehns, auf bas Ich ober bie Seele ober wie man fonst bas percipirenbe, vorstellenbe

en moge, übertragen ju werben? Es ift nun mbe Thatfache, bag hand und Fuß nicht felber dt ber Berception und Borftellung fabig find. burch ben Biberftand, ben ihre Bewegungen erjective Belt "uns aufgehen", wenn nicht "wir" i bem Biberftanbe etwas erfahren, und wodurch n ihm Runbe erhalten wenn nicht burch eine Emer hervorruft? Wie ferner kann bas 3ch "außeren feiner Thatigfeit finben, - Schranfen, auf ine leigne, fonbern nur bie Thatigfeit (Beme-Leibes trifft, - wie kann es folche Schranken e fich feines Leibes ale bes feinigen und ber Be-Iben bereits bewußt ju fenn? Gefest aber auch, mmittelbar jene Schranken fanbe und ben Biberfo murbe es boch immer erft jum Bewußtfeyn t wie feiner felbft nur baburch gelangen, baß es biefe Erfahrung, Die junachft boch nur feine Erfahrung ift, auf ein Objectives, einen Gegenm bezieht und fich felbft von bem Funbe, ben ) von dem Objectiven, bas es barin finbet, une

Ohne Unterscheidung eines Andern, Objectiven, stundenen) von unfrem eignen subjectiven (findensten, vorstellenden) Selbst ist das Bewußtsehn n welchen Bedingungen auch sonst noch das Bestemußtwerben abhängen moge, — diese Untersjedenfalls ber schlechthin nothwendige Act, durch erwußtsehn erft zu Stande kommt. —

ch erkennt benn auch G. felber an, bag wir im burch bie freien Bewegungen, sonbern von ben aus zu ber Borftellung (Ueberzeugung - Annah-

me) von Dingen außer uns gelangen. Denn ganz richtig bemerkt er, daß weil die Empfindungen nicht wie die freien Bewegungen von uns selbst ausgehen — benn wir haben im Gegensatz gegen die freien Bewegungen keine Macht über sie und finden uns in ihnen verschieben afficirt jenachdem unste Stellung zu ben Dingen wechsle, — "barin für uns die Rothwendigkeit liege, sie auf die Dinge zu beziehen und als von ihnen ausgehend zu betrachten." Eben damit aber erkennt er an, daß in letter Inftanz das Denkgesetz ber Causalität der Grund unfrer Annahme eines reellen objectiven Seyns und ihrer Gewißheit und Evidenz ift. Denn eben dieß Geset und seine unser Denken beherrschende Gesetzeskraft ift es, worin jene "Nothwendigkeit" für uns liegt, unfre Empfindungen auf die Dinge zu beziehen und als von ihnen ausgehend zu betrachten. Es wirkt zunächst ganz unbewußt und veranlaßt uns unwillführlich, unfre sich uns aufbrängenben Sinnesempfindungen und insbesondre die Empfindung des Widerstands auf ein Sem außer uns, bas fie uns aufbrängt, zu beziehen. Es ift ein allgemeines Denkgesetz. Denn es bruckt — wie G. selbst (S. 48) anerkennt — eben nur bie in ber Natur unfres Denkens liegende Wesensbestimmtheit besselben aus, burch die wir genöthigt sind anzunehmen, daß Alles was geschieht (wird, entsteht, sich ändert) eine Ursache haben muffe. Es waltet also ganz ebenso unmittelbar und darum zunächst unbewußt in und über unsrem Denken wie bas Gesetz ber Gravitation in und über ber Schwerfraft und beren Wirfungen. Es ift mithin ein logisches Geset, und wer es anerkennt, beruft sich eben damit auf die Logik. Eben darum aber war es vor Allem in der Natur unfres Denkens als Wesensbestimmtheit besselben nachzuweisen, aus ihm und seiner Thätigkeitsweise abzuleiten. Denn es leuchtet von selbst ein, daß nur auf Grund bieses Gesetzes von einer Wechselwirkung zwischen Denken und Senn und von einer auf sie basirten Erkenntnistheorie ober Wissens schaftslehre die Rede seyn kann. — Daffelbe gilt natürlich von dem Gesetze der Ibentität und des Widerspruchs, welches so



berechtigt sind, uns ein solches Besithum — bas ber wir Stepticismus von jeher geleugnet hat — beizumeffen. Die Phi losophie muß mithin vor Allem die Grrunde für die Behauptung, daß es ein Wiffen gebe, die Gewißheit und Evidenz dieser An-Damit aber kommt sie nothwendig auf jene nahme barlegen. Voruntersuchung, welche, wie gezeigt, die Substruction aller Wissenschaft, auch der Philosophie als Wissenschaftslehre, bilbet, zur Erörterung ber Frage, was unter Gewißheit und Gois benz zu verstehen sen und worauf die Gewißheit und Evidenz beruhe. Denn auch alle "Gründe" und also auch alles "Erkennen durch Gründe" wie alle Begriffe und Definitionen, Urtheile und Schlüsse mussen das Gepräge der Gewißheit und Eviden tragen, wenn sie wissenschaftliche Geltung haben sollen.

Dieser Voruntersuchung überhebt sich Fischer ebenso still schweigend wie Trenbelenburg und George. Er begnügt sich mit der Erklärung: "Alles Wissen ist Erkennen durch Gründe;" befinirt weiter: "Erkennen ift Urtheilen; aus Gründen Urtheilen heißt Schließen. Schlüsse bestehen aus Urtheilen, Urtheile aus Begriffen ober Vorstellungen. Die Wissenschafis lehre wird mithin eine Lehre von den Begriffen, Urtheilen und Schlüssen senn. Im Urtheil wird der Begriff bestimmt durch bas Merkmal, im Schluß burch bas Merkmal bes Merkmals Urtheil wird der Begriff theilweise, im Schluß vollständig ana lystrt; Urtheilen und Schließen ist baher Begriffsanalyse. Diest Analyse setzt poraus, daß die Begriffe gegeben sind. Sie thut nichts weiter als daß sie gegebene Begriffe auflöst und eben das durch verdeutlicht. Die Deutlichkeit ist Erkenntnißform. Wissenschaftslehre als Lehre von den Erkenntnißformen (Be griffsverdeutlichung = Begriffsanalyse = Begreifen, Urtheilen, Schließen) nennt man Logik (formale Logik). " — Gegen diese Definition der "formalen Logik", welche F. ausbrücklich als "gefordert" von der Wissenschaftslehre und damit von der Philosophie anerkennt, muß ich zunächst einwenden, daß nicht eins zusehen ist, in welchem Sinne die Deutlichkeit als "Erkennt, nißform" bezeichnet und baraus gefolgert wird, daß die (formale)

Logif die Lehre von den Erkenntnißformen sey. Die Deutlichkeit ist vielmehr an sich eine Eigenschaft bes Inhalts bes Gebankens, die ihm zukommen kann, gleichgültig ob er Anschauung, Vorstellung ober Begriff, ob er ein von ber Einbildungskraft ohne alle Beziehung zu den Dingen frei erfundener, ober ob er ein s. g. objectiver, bem reellen Seyn entsprechender Begriff sey. Durch die "Berdeutlichung" mittelft Analyse der Begriffe kann diese Eigenschaft quantitativ erhöht, nicht aber hergestellt wers Denn sie betrifft nicht ben Begriff selber, sie barf weber seinen Inhalt noch seine Form ändern, — denn damit würde der Begriff nicht verbeutlicht, sondern ein andrer Begriff erzeugt; — sie ist vielmehr nur ein rein subjectives Mittel, uns bas, was der Begriff besagt und was in ihm gegeben ist, zum klas rer Bewußtsehn zu bringen; — ein Andrer, wenn ihm dieß an und für sich schon klar ift, bedarf ihrer nicht. Richt die Deutlichkeit, wohl aber ber Begriff selber und bamit bas Urtheil und der Schluß ist als Form unsres Denkens und resp. Erkennens zu bezeichnen, ward von jeher so bezeichnet, und kann im Grunde gar nicht anders bezeichnet werden. Denn das, was den Begriffen des Steins, der Pflanze, des Thiers 2c. 2c., was allen dem Inhalte nach so verschiedenen Begriffen gemeinsam ift, weshalb sie alle eben Begriffe sind und unter den Begriff des Begriffs gehören, kann nur in die Form fallen. Aber eben barum ift auch ber Begriff nicht bloß eine Erkenntnißform, sondern eine allgemeine Denkform, — b. h. ich muß auch gegen Fischer's Definition ber formalen Logik ben Einwand erhes beu, daß sie zu eng ift, weil sie in ihrer Beschränkung der Lo= git auf die "Erfenntnißformen" eine andre Logik vor aus sett, welche Die Gesete, Normen und Formen nicht nur unsres erken= nenden Denkens, sondern alles unsres Denkens festzustellen hat. —

Nachdem Fischer — nach Herbart's Vorgange — zunächst der sormalen Logif in der "Berdeutlichung der gegebenen Begriffe" ihre Aufgabe angewiesen hat, bemerkt er weiter: "Die Logif ist also im Grunde Begriffslehre. Denn Urtheile und Schlüsse sind im Grunde nichts andres als verdeutlichte Darum wird die Logik die Begriffe nicht bloß als gegeben voraussetzen burfen, sonbern erklaren muffen, wie fie gegeben b. h. wie sie gebildet werden. Ob nun diese Bildung! unwillführlich ober willführlich geschieht, in beiden Fällen if sie ein Vorgang in unsrem Geiste. Als Lehre von der Begriffs bildung wird die Logik psychologisch, und hört auf bloß sormal zu sehn. Denn in ber Bilbung ber Begriffe handelt ed sich nicht bloß um die Erkenntnißform, sondern um den Erkennts nißinhalt selbst und bessen Entstehung." — Ich kann meiner seits nicht zugeben, daß die Logik, wenn sie auf die Frage nach ber Entstehung (Bildung) ber Begriffe sich einläßt, damit noth wendig "aufhöre", formal zu sehn. Das willführliche, m wissenschaftliche Verfahren ber meisten Vertreter ber formaln Logik, die Begriffe als "gegeben" bloß empirisch aufzunehmn ohne um ihre Entstehung sich zu fümmern, gehört keinesweg zum Wesen und Begriff ber formalen Logik. Sie bleibt formal auch wenn sie nach Fischer's Ausbruck "psychologisch" wird, for balb sie nur den Begriff nicht als Erkenntnißform, sonden als allgemeine Denkform faßt. Denn auch die Psychologi betrachtet ben Begriff keineswegs ausschließlich als Erkennmik form, sondern sucht nur zu zeigen, worauf es beruhe und wi es geschehe, daß wir allgemein aus unsern Einzelvorstellungen worin sie auch bestehen mögen, uns Begriffe bilben: dabei gänzlich bavon ab, wie der Inhalt derselben beschaffe seyn möge und ob er bem reellen Seyn entspreche b. h. ein G fenntnißinhalt sen ober nicht. Diese Frage überläßt bie Psych Logie der Erkenntnißtheorie. Ganz eben so verfährt die Logi und muß so verfahren, wenn sie Logik sehn und bleiben wil Eben damit aber bleibt fie formal. Denn fie berücksichtigt bl ber Frage nach der Entstehung der Begriffe zwar den Inhal aber nur insofern als er zur Form gehört und bie Form sich nicht bilben kann ohne Inhalt, also nur in seinem Berhälts niß zur Form, nicht in seiner Beschaffenheit für sich, nicht in seinem Verhältniß zu einem andern Inhalt andrer Begriffe

ober Borstellungen, nicht in seinem Verhältniß zum reellen Senn. Darin aber allein besteht, wie gesagt, ber Unterschieb ber formalen von der materialen (erkenntnistheoretischen, metaphysischen) Logif: beibe erörtern bei ber Lehre von ber Bilbung ber Begriffe auch die Entstehung des Inhalts, aber die formale Logif geht barauf nur ein um bie Entstehung ber Form zu erflaren, die materiale bagegen, um die Möglichkeit wahrer Erkenntniß, die Uebereinstimmung des Inhalts mit dem reellen Em zu begründen. Beide werden bamit allerbings "psychologisch", aber nicht in dem Sinne als hätten sie ihre Wurzeln und ihre Basis in der Psychologie, sondern nur insofern als die Frage nach der Entstehung unsrer Begriffe und damit unsrer Vorstellungen überhaupt und damit des Bewußtsepns selber die Grundfrage nicht nur der Logik, sondern auch der Psychologie, und nicht nur der Psychologie, sondern aller Wissenschaft ift.

Obwohl es m. E. von selbst einleuchtet, daß bergenigen Thatigleit, burch welche ber Ursprung bes Bewußtseyns ober was daffelbe ift, unsrer (bewußten) Vorstellungen vermittelt ist, auch alle logischen Functionen beigemessen werben müssen, und obwohl die Frage nach der Entstehung der Begriffe mit Rothwendigkeit auf jene Grundfrage führt, so finden wir doch auch bei Fischer keine Antwort auf bieselbe. Nachdem er die sormale Logik damit, daß er sie psychologisch werden läßt, im Grunde beseitigt hat, sucht er zu zeigen, daß die Logik mit der Krage nach ber Bilbung ber Begriffe zugleich "metaphysisch" werde. Denn "bie Begriffe bilden sich aus den Einzelvorstellungen, indem sich die gleichen Merkmale vereinigen und von den ungleichartigen absondern." Jeder dieser empirischen Begriffe nieh also eine Vereinigung oder Zusammenfügung von Merkmalen, d. h. eine Synthese" und habe somit "eine synthetische Berknüpfung bes Mannichfaltigen zu seiner Boraussetzung, zu seiner Bedingung." Diese Synthese "werbe mithin selbst keine Borstellung, kein empirischer Begriff seyn können, da diese erst burch sie zu Stande kommen." Sie seh vielmehr "ein reiner

Begriff;" und da es "ohne solche reine Begriffe kein Urtheil, keine Borstellung, keine Anschauung gebe," so seven sie "dn Natur nach die ersten Gedanken, die Grundbegrisse (Denknothwendigkeiten), ohne die nichts denkbar, also auch nichts erkennbar sep." Sosern "durch sie Alles gedacht werde, seven sie die allgemeinsten und obersten Prädicate, die Kater gorieen;" und da "von ihnen alles Denkbare, mithin auch alles Sevende sosern es denkbar ist, abhänge," so seven sugleich "die Grundbegriffe des (benkbaren) Seyns" und als solche "die Principien", welche, weil allem Denken und darum allem Erkennen, "eben darum auch allem (benkbaren) Seyn zu Grunde liegen." Als Wissenschaft dieser Grundpegriffe und de mit der Principien sey die Logik "Metaphysik, Fundamentale philosophie oder Ontologie."

Ich mache zunächst barauf aufmerksam, baß Fischer, is dem er die logischen Kategorieen für die Grundbegriffe erklätz ohne die nichts "denkbar", "also" auch nichts "erkennbar" [th] eben bamit seiner Logif als Erkenntniß= ober Wissen, schaftslehre eine Logif als allgemeine Denklehre substituit ober vielmehr jene auf diese basirt, und sonach implicite # von mir vertheidigte Stellung und Fassung ber Logik anerkennt Aber eben weil er dieß nur implicite thut und die Rategorien doch nur als Grundbegriffe des erkennenden Denkens behandelt, leidet m. E. seine Deduction der Kategorieen und tamit der Logik als Metaphysik nicht nur an Unklarheit, sondem beruht, wie mich bunkt, auf einer Verwechselung der Begriffe. Denn jene "Synthese", von der die Deduction ausgeht, als die Vereinigung von Merkmalen, welche den Inhalt jedes em pirischen Begriffs bilbet, ist zwar allerdings kein "empirischer Begriff. Aber sie ist an sich auch kein "reiner" Begriff, son bern an sich ist sie ein Thun, eine Thätigkeit bes Geistes, ein Denkact. Sie wird erst zur Vorstellung, wenn ich mir biefen Act (burch Reflexion) zum Bewußtsehn bringe. Aber auch bas mit ist sie noch kein "Begriff", weber ein empirischer noch ein reiner; sondern nur wenn es mehrere Arten und Weisen, jenen

Ad zu vollziehen, gabe, so baß bie einzelnen Acte (bie einzelnen Synthesen) unter diese Arten ihrer Bollziehung wie das Einzelne unter sein Augemeines sich subsumiren ließen, so würde bieß Allgemeine, zum Bewußtseyn gebracht, die Form bes Begriffs erhalten. Allein baß es-solche Arten ber Bollziehung bes Actes der Synthesirung und damit eine Mehrheit von Kategoricen gebe, hat F. nicht nachgewiesen. Und selbst wenn dieser Rachweis beigebracht würde, so wäre damit doch nur dargethan, daß wir berechtigt waren, die Acte der Synthestrung unter Begriffe zu subsumiren und die Arten ihrer Vollziehung in die form von Begriffen zu fassen, — aber die Synthesen selber wie die Arten ihrer Bollziehung würden bamit doch nicht zu Begriffen, sondern blieben eben so gewiß Thatigkeiten und Thätigkeitsweisen, wie die Thätigkeiten (Wirkungen) der Schwerfrast, ber chemischen Affinität, ber Elektricität 2c., Thätigkeiten (Rraftaußerungen) find und bleiben, auch nachbem wir sie und die Art ihrer Wirksamkeit in Begriffe gefaßt b. h. unter ber Form von Begriffen uns vorstellig gemacht haben.

Im weiteren Berlauf (S. 11) erklärt bann auch F. selbst jene angeblichen Grundbegriffe für "die bestimmten Weisen in benen Vorstellungen verbunden b. h. gebacht sinb;" er nennt sie ausbrücklich "Denkweisen", und fügt hinzu: "wie man die Art und Weise, Wörter zu bilden und zu verbinden, Sprachregeln nenne, so dürfe man die Art und Weise, wie man Vorstelluns 8m bilbe und verbinde, Denkregeln nennen." (Damit soll vielleicht meiner Auffaffung ber Kategorieen als ber "Normen" ber unterscheibenden Thätigkeit ftillschweigend Rechnung getragen seyn?) Allein wie die Verbindungsweisen ber Wörter nur als "Sprachregeln" bezeichnet werden können und burfen, und nachdem dargethan worden, daß sie allgemeine, im Wesen ber Sprache liegende, ihrem Genius entsprechende Verbindungs. weisen sind, so müßte auch von jenen "Denkweisen" doch erst nachgewiesen werden, daß sie allgemeine, in der Natur des Denfens begründete Verbindungsweisen ber Vorstellungen sepen, the sie auf ben Ramen von "Denkregeln" Anspruch machen kön-

F. führt diesen Nachweis nicht. Aber selbst abgesehm von diesem Mangel, zugegeben daß die Kategorieen Denfregeln, weil bestimmte Verbindungsweisen der Borstellungen seben, so ift noch immer nicht einzusehen, in welchem Sinne sie als "reine Begriffe" bezeichnet werben fonnen. Eine Denkregel ift an sin so wenig ein Begriff, weber ein reiner noch ein empirische, wie eine Sprachregel: beibe find und bleiben Unweisungen, wie Vorstellungen und resp. Wörter zu bilben und zu verbinden sehen; und nur wenn sich barthun ließe, daß dieß in Betreff ber Bor stellungen gemäß ber Natur unfres Denkens nach gewissen Ror, men geschehe und geschehen musse, und daß diese Normen De griffe sepen, könnte von Grundbegriffen in Fischer's Sinne bi Rede senn. Mit biesem Nachweis aber würde er unwillführlich zu einer Auffassung ber Kategorien gedrängt werden, welche bi meinigen nahe verwandt wäre. In der That nähert er si meiner Auffassung bis bicht an den Coincidenzpunkt, wenn a im Folgenden (G. 13) sagt: "Durch die Kategorieen werden Vorstellungen verknüpft und auf einander bezogen." Denn eben damit werden die Kategorieen für die Mittel ober Media erklärt, beren bas Denken bedarf um Vorstellungen zu bild, sie auf einander zu beziehen und mit einander zu verbinden Nur stimmt diese Fassung berselben nicht zu bem Ausgangs punkte seiner Deduction. Denn sonach wären die Kategorien nicht mehr die Synthesen selbst noch die bestimmten Weisen ber Synthestrung, sondern eben nur die Mittel ihrer Vollziehung. Auch fehlt wiederum ber Nachweis, daß das Denken ihrer als folder Mittel bedarf und daß und inwiefern sie als solche Mittel Begriffe find.

Geset indeß, die Synthesen, von denen F. ausgeht wären "reine Begriffe", "Grundbegriffe durch die Alles gedacht wird," so wären sie damit doch noch nicht "die allgemeinsten obersten Prädicate", noch nicht "kategorische" Begriffe. Denn in welchem Sinne läßt sich behaupten, daß ein Begriff, durch den ein anderer (empirischer) Begriff gedacht oder mit dessen Hülfe von uns gebildet wird, das Prädicat dieses andern Be-

griffs ober bes in ihm gedachten Inhalts (Objects) sen? Wie kann die Synthese, auch wenn sie ein Begriff ware ober mittelst eines Begriffs vollzogen würde, das Prädicat des Synthessirten, des durch sie entstandenen Products seyn? Dann müßte auch jede Ursache das Prädicat ihrer Wirfung seyn, also der That das Prädicat der Thätigkeit, dem Begriffe das Prädicat des Begreisens zukommen! Das läßt sich aber unmöglich des haupten, wenigstens nicht in demselden Sinne, in welchem die Rategorie der Qualität das Prädicat jedes Seyenden, sedes Dinges bildet. Es sehlt mithin wiederum der Nachweis, das und inwiesern die Grundbegriffe, um die es sich handelt, "Rastegorieen" seven.

Zugegeben indeß, sie waren Kategorieen, sie waren die Grundbegriffe, von denen "alles Denkbare und mithin alles Sepende sofern es benkbar ist, abhinge," so folgt baraus noch nicht, daß sie auch die "Grundbegriffe des Seyns" sepen, auch "des denkbaren Seyns" nicht; es folgt vielmehr nur, daß sie die Grundbegriffe, weil die Medien, der Denkbarkeit des Sepns wären. Das aber ift ein bedeutender Unterschied. Denn sofern sie bloß die Denkbarkeit des Sepns wie alles und jedes Objects — möge es ein reelles ober bloß ideelles senn — bedingen und vermitteln, betreffen sie gar nicht das Seyn selbst, weil ja überhaupt nicht den Gegenstand als solchen, sondern then nur seine Denkbarkeit. Diese muß zwar allerdings jedem gedachten Objecte als Pradicat zukommen, sonft könnte es eben nicht gebacht werben; aber es braucht nicht an sich selbst denkbar zu sehn, sondern kann durch das Denken erst denkbar gemacht werben. So faste Kant bekanntlich bie Sache, indem er die Dinge für bloße Erscheinungen erklärte. So aber liegt die Sache auch nach Fischer's Darstellung. Denn seine Grunds begriffe (Synthesen) sind eben nur die Medien (Denkacte), vermittelst beren bas Denken seine empirischen Begriffe wie überhaupt seine Vorstellungen sich bildet, also einen gegebenen Stoff (die Sinnesempfindungen 2c.) benkbar macht. Sie bedingen und betreffen mithin nur bas Denken, nur die Thätigkeit bes

Synthestrens, und können daher in keiner Weise "Primipien bes (benkbaren) Seyns" genannt werben. — Sonach aber haben sie offenbar auch keine "metaphysische" Bedeutung und Denn selbst als solche "Principien" wären ste boch immer nur Principien bes benkbaren Seyns. Die Meta physik aber ist — nach ber Aristotelischen und seitbem allgemein festgehaltenen Begriffsbestimmung — nicht bie Lehre von einem Senn, welches so beschaffen ift, baß es gebacht werben fann, sondern die Lehre von dem (reellen) Senn, welches nach obn hinter der Natur (bem gegebenen Seyn der empirischen Begriffe) gebacht, angenommen werben muß, weil es als bie Voraus, setzung, Bedingung, Grund oder Ursache berselben sich ausweiß, also nicht bloß denkbar, sondern denknothwendig ift. Hat die Logif es nur mit den Principien des "denkbaren" Seyne, also mit den Bedingungen, unter denen das Seyn überhaupt und zunächst das gegebene Sehn der "empirischen Begriffe" dent bar ist, zu thun, so ist fie zwar Basis, grundlegende Subs struction ber Metaphysik, nicht aber selbst Metaphysik.

Dazu wird die Logif erst badurch, baß F. später — mit Hegel — Denken und Seyn für ibentisch erklärt, womit er ab nicht nur sein Anerkenntniß ber formalen Logik, sondern auch die ganze psychologische und erkenntnißtheoretische Fundirung da Logif, die er ihr in der Einleitung giebt, implicite zurücknimmt, cassirt, für überflüssig erklärt, ja zurücknehmen muß, weil ste mit der behaupteten Identität von Denken und Seyn in Wir derspruch steht. Denn nicht nur die formale Logik, sondern auch die Psychologie und die Erkenntnistheorie setzen voraus, daß Denken und Seyn, unser Denken und das Seyn ber Dinge, nicht identisch find, sondern ein Unterschied zwischen dem ideellen Seyn des Gedankens und seines Inhalts (bes gebachten Dinges) und dem reellen Senn der Dinge be-Wären beibe identisch, so bedürfte es offenbar keiner Erkenntnißtheorie, keiner Wiffenschaftslehre; benn bann verstände es sich von selbst, daß das Object des Denkens, weil mit dem reellen Seyn identisch, eben damit daß es gedacht

wird, auch wahrhaft erkannt senn müßte. Alles was F. in ber Einleitung von der nothwendigen Verbeutlichung der Begriffe, von dem nothwendigen Nachweis ihrer psychologischen Entstehung, von der nothwendigen Annahme jener Grundbegriffe als ber Principien des denkbaren Seyns beibringt, erscheint überflüsfig; es genügte ber Nachweis ber Ibentität von Denken und Senn, den er (S. 134) in wenigen Worten liefert, indem er bemerkt: "Das Seyn (bas Reale) als unabhängig gedacht von unstem Denken heißt so viel als: es wird gedacht als nicht gebacht; es wird gedacht unter ber Bedingung, daß das Denien bavon abgezogen wird. Ift biese Bedingung möglich? Ift das vom Denken absolut unabhängige Seyn benkbar? Ift es nicht benkbar, so ist auch die Richtibentität von Denken und Senn nicht möglich." — Also ein indirecter Beweiß: aus der Unmöglichkeit der Nichtidentität wird die Nothwendigkeit der Itentität von Denken und Seyn gefolgert. Allein der Beweis beruht offenbar auf einer falschen Prämisse und diese ihrerseits auf einer falschen Folgerung. Aus ber Annahme ber Nichtibentität von Denken und Seyn folgt keineswegs, daß damit das (reelle, von unsrem Denken unabhängige) Seyn als nichtgebacht gebacht werbe. Denn die Annahme besagt nur, daß ein Seyn angenommen werden muffe, welches als gedachtes naturlich von unserm Denken abhängig, aber mit ber ihm wesentlichen Bestimmung zu benken sep, daß ein ihm correspondirendes, selbstän= biges, von unsrem Denken unabhängiges, also nicht bloß gebachtes Seyn ihm gegenüber stehe In dieser Begriffsbestim= mung des reellen Seyns liegt burchaus kein Widerspruch; ste brückt vielmehr nur in. ber Form einer Definition aus was Jeber benken und annehmen muß, ber nicht behaupten will, daß seis ne Vorstellung dieses Blatts Papier bas Blatt Papier selber sen und somit, wenn seine Vorstellung schwinde, auch das Blatt Papier nicht mehr existire. Mussen wir unweigerlich annehmen, daß die s. g. Dinge, was ste auch an sich sehn mös gen, eben-in ihrem An-sich-seyn bestehen bleiben auch wenn

wir ste nicht benken, so nehmen wir eben damit ein von unsrem Denken unabhängiges Seyn an. —

-Schließlich kann ich nicht umhin, einen Satz zu citiren, den Fischer (S. 25) ganz allgemein hinstellt: "Giebt es, wie die Eleaten wollen, nichts Berschiedenes, so giebt es überhaupt feine Unterschiede, also auch feinen zwischen Subject und Object, zwischen Denkendem und Gedachtem; fo fehlt die erste Bedingung zur Erkenntniß." Mit diesem unbestreitbar rich tigen Sate ift anerkannt, daß das Unterscheiben als bie "erste Bedingung" nicht nur aller Erkenntniß, sonder alles Vorstellens überhaupt bie Grundthätigkeit bes Denkens ift, bergestalt daß von ihrer Natur und der Art ihrer Vollzsehung, weil alles Vorstellen (Bewußtsenn), auch alle Begriffsbildung, alles Urtheilen und Schließen, alles Glauben, Erkennen, Wis sen, nothwendig abhängt, — d. h. damit ist die Basis, auf welcher ich-bie Logik zu begründen und zu entwickeln gesuch habe, so entschieben als Basis anerkannt, daß es nur inconse quent erscheint, sie boch auf anderen Grundlagen aufbauen zu mollen. —

Um nächsten kommt der Stellung der Logik, die m. E. die allein richtige und haltbare ist, Fr. Ueberweg's Auffalfung derselben\*). Er erklärt die Logik für "die Wissenschaft von den normativen Gesetzen der menschlichen Erkenntniß", und versteht unter Erkenntniß die Thätigkeit des Geistes, vermöge deren er mit Bewußtsenn die Wirklichkeit in sich reproducire." Nach seiner Ansicht fällt sonach die Logik zwar mit der Erkenntsnistheorie in Eins zusammen, aber von der Metaphysik will er sie bestimmt geschieden haben. Nach ihm hält vielmehr "die Logik als Erkenntnisslehre die Mitte zwischen der gewöhnlich s. g. formalen oder bestimmter, subjectivistische formalen Logik, welche das Denken mit Abstraction von seiner Beziehung auf das Seyn betrachtet, und der mit der Metaphysik iden.

<sup>\*)</sup> System der Logit und Geschichte der logischen Lehren. Pritte vermehrte und verbesserte Auflage. Bonn, 1868.

tificirten Logif, welche mit ben Gesetzen bes Erfennens zus gleich den allgemeinsten (metaphysischen ober ontologischen) Inhalt aller Erkenntniß darstellen will." Gemäß dieser Stellung sen die Logik zwar nicht subjectivistisch formal, doch aber nur eine "formale" Wissenschaft. Denn "das Erkennen sep, ba der menschliche Geist mit Bewußtseyn die Wirklichkeit reproduciren solle, zwiefach bedingt: a) subjectiv durch das Wesen und die Naturgesetze ber menschlichen Seele, insbesondere ber menschlichen Erkenntnißfräfte, und b) objectiv durch die Natur beffen, was erfannt werden soll." In dieser boppelten Bedingtheit liege ihr formaler Charafter. Denn "bie Beschaffenheit und Verhältnisse bes zu Erkennenden, sofern dieselben verschies bene Weisen im Erkennen bedingen, nennen wir die Existenge formen; und die Begrifie von diesen Existenzformen sind die metaphysischen Kategorieen. Die den Existenzsormen entsprechenden Weisen, wie das Sevende im Erkennen aufgefaßt und nachgebildet wird, sind dagegen die Erkenntnißformen; das Abbild selbst als bas Resultat der Erkenntnisthätigfeit ift der Inhalt der Erkenntniß; und die Begriffe von den Erkenntnißformen sind die logischen Kategorieen. Da die Gesetzte des Erkennens als solche nur die Weisen der Nachbils dung ober die Formen der Erkenniniß, nicht den Inhalt dersels ben bestimmen, so kann die Logik auch nur als die Lehre von den Gesegen der Erkenntnißformen erklärt werben. Die Logik ist somit eine formale Wissenschaft." —

Diese Erklärung entspricht zwar im Allgemeinen meinerAuffassung der Logik, aber sie widerspricht Ueberwegs eigner
Auffassung derselben. Denn soll die Logik Erkenntnißlehre seyn
und sind die logischen Erkenntnißformen nur die den metas
physischen Existenzformen "entsprechenden Weisen", wie das
Sevende im Erkennen aufgefaßt und nachzebildet wird, so ist
nothwendig entweder die Metaphysik die Boraussepung
der Logik, — und das kann sie nicht seyn, da sa alle metas
physische Erkenntniß nothwendig ebenso sehr wie sede anderweitige
Erkenntniß durch die logischen Erkenntnißsormen bedingt ist;

ist, weil nur burch sie allein bas Unternehmen einer Erkennt, nißlehre sich rechtfertigen und begründen läßt. —

Dennoch begegnet sich Ueberweg's Auffassung ber Logik insofern mit der meinigen, als auch ich die Logik in unmittels bare Beziehung zur Erkenntnißtheorie stelle. Sie steht von selbst in dieser Beziehung. Denn indem sie die Gesete, Rormen und Formen unfres Denkens=überhaupt feststellt und entwicklt, ist sie insofern zugleich Erkenntnißlehre, als sie eben damit auch die Gesetze unfres erkennenben Denkens feststellt. aber zugleich von ber Erfenntnißtheorie verschieden und bilbet nur die Basis ober wenn man will, ben ersten allgemeinen Haupttheil berfelben, weil sie es nothwendig ganz ber Erfennt, nißtheorie überläßt zu ermitteln, ob und wiefern wir berechtigt find uns Erfenntniß beizumessen, wie weit diese Erfenntniß reicht, wie sie zu Stande kommt, auf welche Weise (Methodi) und durch welche Mittel sie sich zur Wissenschaft erheben läß u. s. w. Diese Abgränzung beider gründet sich m. E. in letten Instanz auf eine doppelte Grundthätigkeit bes Denkens (Geisteb), ich als die unterscheidende und producirende Thätigseit bezeichnet habe, indem ich unter letterer (nicht wie Ue. angieh, die "synthetische", sondern) die die Empfindungen, Sensationen, Gefühle, Triebe, Strebungen 2c. mittels oder unmittelbar her: vorrufende Thätigkeit der Seele verstehe. Ueberweg erkennt an, daß diese Unterscheidung "allerdings für die Urtheilsbildung Werth und Wahrheit habe", billigt es aber nicht, sie zum Princip einer Zerlegung der gesammten Logik in zwei gesonderte Theile zu erheben. Abgesehen davon, daß ich in Wahrheit nicht die Logif in zwei gesonderte Theile "zerlege", — benn bit Erkenntnistheorie ist mir kein "Theil ber Logik", sondern beide gehören nur unmittelbar zusammen, weil sie zusammen die philosophia prima, die erste "grundlegende" Disciplin des Systems der Philosophie bilden, — hätte ich gewünscht, daß Ue. für jene seine Mißbilligung Grunde angeführt hatte. Denn seine Vergleichung meines Berfahrens mit dem eines Geometers, ber bas 11te Euflidische Axiom zum Principe einer Zerlegung ber

Geometrie in zwei besondre Theile machen wollte, wird er selbst nicht als entscheidenden Grund festhalten wollen, weil das Bleichniß nicht nur offenbar hinkt, sondern im Grunde gar nicht paßt. Ich reiße nicht ben Faben ber wissenschaftlichen Entwicklung an irgend einem Punkte willführlich ab, um ihn von neuem anzulegen, sondern ich fordere zwei, wenn auch eng zusammengehörende wissenschaftliche Disciplinen, weil wissens schaftlich zwei verschiedene Aufgaben zu lösen sind: die eine, welche die Thätigkeitsweise, die Gesetze, Normen und Formen unstres Denkens-überhaupt, sein Inhalt möge sehn welcher er wolle, festzustellen hat; die andre, der zu ermitteln obliegt, ob überhaupt und welchem Inhalt unfres Denkens die Qualität objectiver (mahrer) Erfenntnis zufomme. Wäre es mir gelungen nachzuweisen, daß die unterscheidende Thätigkeit nicht nur aller "Urtheilsbildung" zu Grunde liegt, sondern daß auf ihr unser Bewußtseyn selber, weil der gesammte Inhalt deffels ben beruht, indem nicht nur unfre Urtheile und Begriffe, sondem alle unsre (bewußten) Vorstellungen, ihr Inhalt möge sen welcher er wolle, durch sie zu Sunde kommen, daß ferner in ihrer Natur und Wesensbestimmtheit bie logischen Gesetze und Normen (Kategorieen) sich gründen, weil Dieselben nur die Art und Weise bezeichnen, wie die unterscheidende Thätigkeit als solche nothwendig verfährt, daß endlich sie es ist, wels de mit derselben inneren Nothwendigkeit die logischen Formen des Begriffs, Urtheils, Schlusses bildet und anwendet, — so ware eben damit bemiesen, daß die Logif ihrer Aufgabe gemäß. ts nur mit der unterscheidenden Thätigkeit zu thun und mithin dieselbe für sich, gesondert von der die Sinnesempfindungen 2c. producirenden Thätigkeit, zu betrachten habe. — Ueberweg würde mich zu aufrichtigem Dank verpflichtet haben, wenn er statt jenes hinkende Gleichniß mir entgegenzuhalten, meinen Fundamental=Sat: daß unser Bewußtseyn (und somit all' unser Vorstellen, Denken ec.) auf der unterscheidenden Thätigkeit beruhe, weil nur durch sie uns überhaupt Etwas zum Bewußtseyn kommt und seine Bestimmtheit für das Bewußtseyn erhalt, — ein Sat,

den ich nicht nur in der Logif einleitungsweise, sondern ausführlich durch eine große Anzahl von Thatsachen in meiner Psychologie erwiesen zu haben glaube, — einer eingehenden Widerlegung gewürdigt hätte. So lange dieß, wie disher, von keiner Seite geschehen ist, muß ich nicht nur an ihm sesthalten, sondern ihn auch jeder Logik und Erkenntnißlehre, die ihn, statt ihn zu widerlegen, nur ignorirt, entgegenstellen. —

Aus diesem Sape folgt allerdings, was ich deßhalb auch ausdrücklich behauptet habe, daß die allgemeinen logischen Denk gesetze bestehen und gelten würden, auch wenn es feine Erfennts niß der Dinge und überhaupt feine Dinge in Beziehung zu und gabe, so wie daß ein Begriff, Urtheil, Schluß logisch (for maliter) richtig senn könne, auch wenn er materialiter falsch sen. Beides folgt einfach daraus, daß die unterscheibende Thätigkeit die logischen Gesetze und Normen, weil sie eben ihre Gesetze und Normen sind, nothwendig befolgt und ihnen gemäß Vor stellungen, Begriffe 2c. bildet, gleichgültig wie ihr Inhalt entstanden und beschaffen senn möge und ob er zu einem reellen Senn in Beziehung stehe ober nicht. Ue. wendet bagegen ein, daß der erste Theil meiner Behauptung, der die apriorische, beziehungslose Geltung ber logischen Gesetze ausspricht, petitio prineipii sen; aber er begründet den Einwand mit keiner Sylbe, und es ift flar, daß er in der That völlig unbegrunbet ift, weil ja — wie ich immer wieder hervorheben muß die Annahme, daß es Dinge realiter giebt und daß sie zur · Entstehung unfrer Vorstellungen mitwirken, nur mittelft ber logischen Gesetze (ber logischen Denknothwendigkeit) gerechtfertigt werben kann, also biese Unnahme wissenschaftlich die Geltung der logischen Gesetz vorausset, und mithin überhaupt von einem reellen Senn wissenschaftlich nicht die Rede sehn kann, so lange nicht dargethan ift, daß wir logisch genöthigt (und das mit berechtigt) sind, bas Dasenn von Dingen außer uns, resp. ihre Mitwirfung zur Entstehung unfrer Vorstellungen, Begriffe zc. Außerdem raumt Ue. selbst ein, baß es "allerbings gewisse logische Gesetze gebe, bei welchen von der Bezie-

hung des Denkens auf die Dinge abstrahirt werden könne," und daß dieß namentlich von dem Gesetze der Identität und des Widerspruchs so wie von allen aus ihm abgeleiteten Gesetzen gelte. (Es gilt ebenso, wie ich dargethan zu haben glaube, auch vom Gesetze ber Causalität). "Wer nun, fährt er fort, die Logik auf diese Partieen beschränkt, der wird freilich behaupten muffen, daß die logischen Gesetze auch ohne Beziehung zur objectiven Realität gelten würden; wer aber der Logik eine umsassendere Aufgabe zuweist, der wird jene Behauptung in ihm Allgemeinheit nicht als richtig anerkennen." Diese Rechts settigung seiner eignen Unsicht ist, dunkt mich, ebenso schwach wie sein Angriff auf die meinige. Denn co hängt offenbar nicht vom Belieben bes Verfaffers einer Logit ab, welche Aufgabe er ber logik "zuweisen" will, sondern von der Ratur ber Sache, von den wiffenschaftlichen Problemen die zu lösen sind, von der Möglichkeit, den Mitteln und der Art und Weise ihrer Lösung, ift die Stellung und Abgränzung ber einzelnen wiffenschaftlichen Disciplinen gegen einander bedingt und bestimmt. Und demgemäß sommt es nicht darauf an, ob er, ter Logifer, "die Wahrheit als Uebereinstimmung mit tem Seyn anerkennt" ober leugnet, noch ob er "eine bem subjectiven Geiste immanente Denknothwendigkeit" oder lieber "eine Correspondenz der logischen mit den metaphysischen Kategorieen in Betracht zu nehmen" vorzieht; es kommt weder auf das Eine noch das Andre an, weil to überhaupt vollkommen gleichgültig ist, was er, ber Logiker, anerkennt ober verwirft, in Betracht zu ziehen oder außer Be= tracht zu laffen beliebt. Sondern allein darauf kommt es an, ob die Logit eine "Uebereinstimmung unfres Denkens mit bem Senn" und damit "die Wahrheit" anerkennt, ob die Logik es sorbert "eine Correspondenz der logischen Kategorieen mit den metaphysischen" anzunehmen, d. h. ob es sich logisch als benknothwendig darthun und damit wissenschaftlich rechtsertigen läßt, jene Uebereinstimmung und Correspondenz zu behaupten. Dieser wissenschaftlich unerläßliche Nachweis sett, wie gezeigt, ine Logik vor der Ueberweg'schen auf "das Princip der Wahr=

heit" bogmatistisch basirten wie vor jeder erkenntnistheoretischen Logik voraus, die allein den Namen der Logik verdient. —

Auf meinen zweiten Sat - ber von einer andern Seit her die erkenntnißtheoretische Logik widerlegt, — daß ein Begriff, Urtheil, Schluß logisch (formaliter) richtig senn könne auch wenn er materialiter falsch sen, erwidert Ueberweg: "Es sen zwar wahr, baß bas Denken einzelnen logischen Gesetzen — und zwar auch einzelnen Gesetzen ber Logif als Erkenntniß. lehre — angemessen sehn köhne ohne materiale Wahrheit ju haben; aber die Uebereinstimmung der ganzen Erkenntnisthäs tigkeit mit allen diesen Gesetzen sichere auch die materiale Bahr heit: wer bei einem Schlusse auch schon in der Bildung der Prämiffen und in ben vorbereitenben Operationen allen Gesehen ber Wahrnehmung und bes erfennenden Denfens genügt habe, ber gelange auch durch den Schluß (sen es mittel = oder unmir felbar) zur materialen Wahrheit." Er räumt mir also im Grund meinen Sat ein, und stellt ihm nur einen andern entgegen, den ich meinerseits nicht bestritten habe. Denn obwohl ich leugnen muß, baß es "Gesetze ber Wahrnehmung" giebt, beren Befolgung die materiale Wahrheit eines Begriffs, Urtheill, Schlusses "sichere", — Ue. wenigstens hat kein solches Gein nachgewiesen; — so bestreite ich boch keineswegs, daß eine auf die logischen Gesetze basirte Erkenntniß materiale Wahrheit haben Aber eine solche Erkenntniß ist nur diejenige, von ber sich mit Sulfe ber logisch en Gesetze nachweisen läßt, wir die Uebereinstimmung ihres Inhalts mit dem reellen Sem anzunehmen berechtigt, weil burch die logisch en Gesetze ge nothigt sind. Die Gewißheit und Evidenz jedes Schlussel, bie ganze Beweiskraft bes Schlusses als Schlusses, allein auf der logischen Denknothwendigkeit, die mis nöthigt, wenn ich die Prämisse annehme, auch die Conclusie gelten zu lassen, gleichgültig ob bie Prämisse an sich materialitet wahr sen oder nicht. Bestreite ich die materiale Wahrheit ber Prämissen, so hat natürlich, unbeschabet ber logischen Richtigkei bes Schlusses, auch die Conclusio keine Wahrheit für mich

Behaupte ich dagegen die materiale Wahrheit der Prämissen, so hat diese Behauptung nur wissenschaftliche Geltung, wenn sie sich erweisen läßt, und sie kann nicht erwiesen werden durch Berusung auf angebliche "Gesetze der Wahrnehmung", sondern nur mittelst der logisch en Denkgesetze, durch den Nachweis, daß wir die materiale Wahrheit der Prämissen anzunehmen durch die logischen Gesetze genöthigt und damit berechtigt sind. Ist dieser Nachweis geführt, so solgt dei einem logisch richtigen Schlusse von selbst, daß auch der Conclusio materiale Wahrheit beigemessen werden muß.

Dieß ist es, was aus meiner Ansicht (und, wie ich bargethan zu haben glaube, aus ber Ratur unsres Denkens) folgt, nicht aber, mas Ue. aus ihr folgert, wenn er, wiederum ohne nähere Begründung, behauptet: nach der Consequenz meis ner Ansicht "könnte burch Befolgung ber logischen Normen webet partiell noch absolut die materiale Wahrheit gesichert werben." Es ist klar, daß dieser Einwurf eine Logik gar nicht berührt, welche barthut, daß die logischen Gesetze und Normen schlechthin allgemeine Geltung haben und daher auch für das erkennende Denken gelten, welche also die Beziehung des Dens fens auf bas reelle Senn, die Mitwirfung des lettern zur Erzeugung unfrer Gebanken, die Correspondenz ber logischen und metaphysischen Rategorieen keineswegs ausschließt noch leugnet, londern nur verlangt, daß dieß Alles von den logischen Gesetzen und Normen aus nachgewiesen werde, ja welche diesen Rachweis selber zu führen sucht. — Dürfte ich annehmen, daß mir dieser Nachweis gelungen sey, so ist es allerdings richtig, daß meine Logif, wie Ue. anerkennt, unbeschadet ihres durchs ans formalen Charafters, boch eine vermittelnbe Stellung dwischen der alten formalen und der neuen materialen Logik einnimmt, d. h. daß sie die Erkenntnistheorie wie die Metaphysik insofern vermittelt, als sie die Möglichkeit beider erst nachweist. —

Von einer andern Seite greift Trendelenburg meine Ansicht an. Auch er räumt zwar ein, daß "wenn man auf die Entwickelung des subjectiven Geistes sehe, was jedoch eine plychologische und zunächst keine logische und metaphysische Betrachtung sen, ohne Frage die unterscheidende Thätigkeit in der Bildung der Grundbegriffe (der Kategorieen) eine wesentliche Bedeutung habe." Aber, fährt er fort, "die Unterscheidung allein thut's nicht. Sie verlangt, daß etwas vorangehe, was unterschieden werde. Soll dieser Stoff nicht empirisch ausgenommen werden, und sollen damit nicht die aus der Unterscheidung bedempirischen Stoffes hervorgehenden Kategorieen der Empirie versallen und daher der Nothwehdigkeit entbehren: so kommt et auf eine Grundthätigkeit des Geistes an, welche erzeuge und ausnehme, bilde und nachbilde, und in ihren Erzeugnissen Gegenstand der Beobachtung und Unterscheidung werde" (1, 331).

Trendelenburg macht mir sonach den doppelten Vorwus: 1) daß meine Logik im Grunde nur Psychologie, keine Logik und Metaphysik sey, und 2) daß, weil in ihr ber Stoff, desin die unterscheidende Thätigkeit bedarf, nur empirisch aufgenom men werbe, auch die logischen Kategorieen der Empirie verfallen und ber Nothwendigkeit entbehren. Den ersten Vorwurf weise ich einfach badurch ab, daß ich ihn voll und ganz den Aussteller zurückgebe. Trendelenburg verfährt genau ebenso pin chologisch wie ich. Auch er basirt seine ganze Logik auf psp chologische Daten, wenn er die Erkenntnit, die Einigung von Denken und Seyn, ohne Weiteres als eine "Thatsache" hinstellt, — was, wenn es nicht eine ganz subjective Glaubensannahme seyn soll, nur heißen kann, daß es in der Natur unfres Bei stes liege, uns Erkenntniß beizumessen. Auch er beruft sich auf psychologische Thatsachen, auf Ergebnisse ber psychologischen Forschung, wenn er seine Grundhppothese, die Bewegung als ursprüngliche allgemeine einfache Thätigkeit, in unsrem Denka nachzuweisen versucht. Auch er geht überall auf die Psychologie zurud, wo es sich um die Natur unsres Geistes und ins. besondre unsres Denkens handelt. Kein Mensch, ber je um philosophische Dinge sich bekümmert hat, wird ihm daraus einen Vorwurf machen. Denn so gewiß die Natur unfres Geiftes

(wie Leibes) eine gegebene ist, von der wir ursprünglich nichts wissen, so gewiß wir uns und unsern Geist nicht selber machen noch gemacht haben, so gewiß läßt sich von der Natur unsres Geistes, von seinen Krästen, Thätigkeiten und Thätigkeitsweisen, Bedingungen und Erfolgen derselben, also von der unterscheidenden Thätigkeit wie von der Trendelenburgschen "Grundthätigkeit des Erzeugens und Aufnehmens, Bildens und Nachbildens", schlechthin nichts erforschen, nichts erkennen, nichts behaupten, das nicht auf Selbstbeobachtung, auf Thatsachen des Bewußtseyns, d. h. auf psychologischem Grund und Boden ruhte.

Auch den zweiten Vorwurf könnte ich Tr. einfach zuruckgeben. Denn ber "Stoff", um ben es sich hier handelt, unfre Einnesempfindungen, Sinnes = und Gefühlsperceptionen 2c., nimmt auch er nur empirisch auf: auch ihm fällt es nicht ein, unste Gesichtsperceptionen, deren er vorzugsweise bedarf, a priori beduciten zu wollen. Der Unterschied zwischen uns besteht nur darin, daß nach ihm die Gesichtsempfindung durch eine nachbilbende Bewegung der Umrisse des gesehenen Gegenstandes, nach meiner Ansicht bagegen burch das Unterscheiden der Farben und Umriffe von einander zu einer bestimmten (bewußten) Unschauung wird. Indessen bei diesem zweiten Vorwurf liegt ber Nachbruck barauf, daß nach meiner Ansicht "auch die aus der Unterscheibung bes empirischen Stoffes hervorgehenden Rategoricen der Empirie verfallen und der Nothwendigkeit entbehren." Und diesen Einwand muß ich mit dem Gegenvorwurf erwidern, daß Tr. meine Ansicht unrichtig bargestellt hat. Ich lasse die Rategorieen nicht erst "aus der Unterscheidung des empirischen Stoffes hervorgehen", sondern suche im Gegentheil darzu= thun, daß es ohne die Anwendung der Kategorieen gar keinen Stoff, woher er auch stammen möge, für uns geben würde, weil wir uns schlechthin nichts vorstellig zu machen, schlechthin feines Objects bewußt zu werden vermögen ohne es gemäß bestimmten immanenten Normen von irgend einem andern, von uns (von unferm denfenden) Celbst zu unterscheiden. Die Kategorieen als diese Normen entbehren mithin keineswegs ber Nothwendigkeit; im Gegentheil sie sind als durchaus nothwendig dargethan durch den Nachweis, daß ohne sie die schlechthin nothwendige Thätigkeit des Unterscheidens sich nicht vollziehen kann, daß sie von ihr angewendet (befolgt) werden müssen wenn irgend ein Act der Unterscheidung zu Stande und uns et was zum Bewußtseyn kommen soll. —

Endlich leuchtet von selbst ein, daß für logische Untersuchungen die Grund= und Cardinalfrage nicht ist, wo der. Stoff (zu unsren Begriffen 2c.) herkomme, sondern welches die Thatigkeit sen, der die logischen Gesetze gelten, die ber los gischen Kategorieen bedarf, und die logischen Functionen (die Bildung der Begriffe, Urtheile, Schlüsse) ausübt. Ware et mir gelungen, diese logische Thätigfeit und ihre Gesetze. in der unterscheidenden Thätigkeit nachgewiesen zu haben, so wurd ich eben damit die Logif erst begründet haben, während Tradelenburg's logische Untersuchungen insofern in der Luft schweben, als sie, wie gezeigt, von Annahmen und Vorausseyungen ausgehen, die ohne alle Begründung hingestellt werden. Selbit die Nothwendigkeit, auf die er mit Recht allen Nachdruck legt un die er für seine Resultate in Anspruch nimmt, ist eine bloße Boiaussetzung, so lange ber Nachweis fehlt, daß und inwiefern in oder über unsrem Denken eine Nothwendigkeit walte, Denn im Grunde und ursprünglich ist, wiegezeigt, alle Nothwendigkeit nur Denknothwendigkeit, jede andre nur eine abgeleitete: nur wenn und sofern wir uns genöthigt sehen, anzunehmen (zu benken), daß auch im reellen Seyn, in der Natift und ihrem Verlauf eine Nothwendigkeit (Gefesmäßigkeit) herrsche, fann von einer "Roth wendigkeit im Senn" und tes Seyns die Rede seyn, d. h. dick Nothwendigkeit ist eben nur eine benknothwendige Unnahme, und nur sofern sich ihre Denknothwendigkeit darthun läßt, kam wissenschaftlich von ihr die Rede senn. Jedenfalls giebt es nur eine Logik wie überhaupt nur eine Möglichkeit wissenschaftlicher Erörterung, Begründung, Beweisführung, wenn es allgemeingultige Gesete, Rormen und Formen (Functionen) unfres Denkens giebt, auf die ich mich dem Skeptiker wie jedem Opposenenten gegenüber berufen kann, d. h. wenn es eine Denksnothwendigkeit giebt: denn die Gesetze, Normen und nothwensdigen Kormen' des Denkens können nur Aeußerung und Aussdrud einer in oder über ihm waltenden Nothwendigkeit sehn. She also wissenschaftlich von einem reellen Sehn, von einem Zusammenwirken desselben mit unsrem Denken, von einer beiden gemeinsamen Bewegung und von daraus hervorgehenden allgesmeinen Bestimmungen (Kategorieen) die Rede sehn kann, sind die logischen Gesetze und Normen aus der Natur und der nothswendigen Thätigkeitsweise unsres Denkens nachzuweisen. Nur so allein kann eine Grundlage für den Ausbau der Wissenschafsten, eine "grundlegende" Wissenschaft gewonnen werden.

Die Frage nach Ursprung, Wesen und Bedeutung der los gischen Gesetze und Kategorieen werde ich in einem folgenden zweiten Artifel näher erörtern.

## If Verkeley's Lehre wissenschaftlich unwiderlegbar?

Von F. Ueberweg.

Die bekannte Lehre Berkeley's, daß keine materiellen Subskanzen an sich oder außerhalb der denkenden Wesen existiren, daß die Dinge, die wir sehen, sühlen, überhaupt sinnlich wahrenehmen, Complexe unserer Empsindungen (sensations) seyen, die unmittelbar durch Gott und nicht vermittelst außer und bessindlicher ausgedehnter Substanzen hervorgerusen werden: diese Lehre sindet gegenwärtig, nachdem sie lange Zeit fast nur als ein seltsamer Einfall eines vereinzelten Denkers angesehen worzden war, in England namhaste Vertreter, unter denen Herr T. Collyns Simon durch den Eiser sich hervorthut, mit welschem er an der Vertheidigung und Ausbreitung dieser Doctrin arbeitet. Prosessor Fraser in Edinburgh hält die Verkeley'sche Doctrin für die wahrscheinlichste. Unter denen, welche Verke-

len's Behauptungen nicht zustimmen, giebt es Manche und hat es von jeher nicht Wenige gegeben, die nur auf Grund eines wissenschaftlich unentwickelten Glaubens an die Realität von Dingen außer und sich nicht zu terselben zu bekennen vermögen, aber dafür halten, daß sich keine Argumente ausstellen lassen, durch welche der Berkelenanismus widerlegt und die Existenz von körperlichen Dingen, die von unseren Perceptionen verschieden seinen werden könne. Zur Erörterung von Fragen dieser Art scheint die wirkliche Discussion mit einem noch lebenden und kampsbereiten Bertreter der zu widerlegenden Ansicht der geeignetste Weg zu senn. Es sen demgemäß gestattet, den Angriff auf die Berkelenische Doctrin in der Form eines Sendschreibens an den Berkelenaner Herrn T. Collyns Simon hier öffentlich zu führen.

## Ueberweg an Simon.

Sie haben, gechrtester Herr und Freund, den Wunsch geäußert, daß ich Ihnen in einem zur Veröffentlichung geige neten Briefe die Grunde entwickle, um deren willen ich tie Berkelen'sche Doctrin nicht annehme. Ich bin bereit biesem Ww sche nachzukommen. Ich halte mich dabei theils an Berkeleit eigene Hauptschriften ("Abhandlung über die Principien in menschlichen Erkenntniß" und "Gespräche zwischen Sylas unt Philonous"), theils und zunächst an Ihre Schrift "über tie Natur und die Elemente der Außenwelt, oder universeller Immaterialismus" (On the Nature and Elements of the external World, or universal Immaterialism fully explained and newly demonstrated by T. Collyns Simon, London 1862), wie aut ! an Ihre ebenso übersichtliche, wie in den Kernpunkten zureichen vollständige, eine Folgerung hinsichtlich der Natur bes Geistel an die Berkelen'sche Grundlehre anknüpfende Abhandlung "über die denkende Substanz im Menschen" (in der Anthropological Review, Mai 1865). Die Einwürfe, welche ich theils gegen Berkelen's und Ihre Hauptargumente, theils gegen die Lehic selbst zu richten gedenke, sind im Wesentlichen bie nämlichen,

die ich bereits in meinem "Grundriß der Gesch. der Philosophie", Theil III, 2. Aufl., Berlin 1868, Seite 331 angedeutet habe.

Berkeley's Lehre fassen Sie selbst auf S. 228 Ihres Busches "Universal Immat." in die beiden Sätze zusammen, die ich hier wörtlich anführe:

- 1) "that there is no rival substance in the universe to mind" (daß nichts existire, als Geister und solches, was in Geistern seyn kann, aber keine Substanzen außerhalb der Geissen);
- our perceptions" (daß unmittelbar durch Gott, zwar nach einer constanten Ordnung, aber ohne Beihülse materieller Substanzen, unsere Perceptionen bewirft werden).

Der zweite dieser Sätze folgt aus dem ersten, sobald wir eine Prämisse hinzunehmen, über deren Gültigkeit kein Streit ist, und die Sie selbst "Univ. Imm." S. 222 dahin formuliren, daß es eine Ursache geben muß von allen, was wir percipiren, sowohl von den Sinneswahrnehmungen selbst, als von den Dualitäten derselben, und daß diese Ursache außer uns (external to ourselves) und unabhängig von allem durch sie Bewirksten ist.

Die Ansicht bagegen, zu ber ich mich bekenne, ist ber Hauptsache nach diesenige, welche Sie auf S. 35 Ihres Busches so bezeichnen: der übermenschliche Geist wolle unsere Perschionen nicht durch einen directen und unmittelbaren Act seines Billens, sondern mittelst eines Apparats von an sich ungesichen existirenden, unseren Wahrnehmungen correspondirenden Objecten bewirfen ("that the superhuman Spirit does not choose to produce the objects, which are composed of seels and colours, shapes and sizes, by the direct and immediate action of His own will simultaneously exerted upon all sentient natures; but that He chooses to do so through the instrumentality of an apparatus of unseen corresponding objects"). Ich acceptive Ihre Erläuterung (S. 36): "derschneide ich einen Apsel mit einem Wesser, so wird die Trennung, welche ich Britisten gestillen, spills kritik, 55. Band.

hierburch in meinen Sensations bewirke, begleitet von einer ähnlichen Trennung in der materiellen Substanz, welche dem Apfel entspricht und jenseits der Grenzen des Universums liegt"; ich acceptive diese Erläuterung, sosern ich die letzten Worte der selben folgendermaßen deuten darf: "welche meiner Wahrnehmung des Apfels entspricht und jenseits der Grenzen des Universums meiner Wahrnehmungsbilder liegt."

Doch muß ich, damit der Status controversiae genau bezeichnet werde, mein Bekenntniß zu dieser Doctrin durch zwei Einschränkungen modificiren. Die eine derselben betrifft die Sache, die andere die Ausbrucksweise.

Sie bezeichnen im Verfolg ber angeführten Stelle ben in Rebe sichenden Apparatus als "an imperceptible kind of unextended substance." Zu biesen "unextended" (welches Sie allerdings mit Recht in Kant's Doctrin sinden) bekenne is mich nicht. Dasselbe würde aber auch schlecht passen zu den vorhin eitirten "Tenseits" ("beyond the consines of the wirverse") und zu den Worten (auf S. 35 Ihrer Schrift, 3.3 v. u.) "placed at an inconceivably great distance from ow bodies", welche Worte räumliche Beziehungen voraussesen. Ihnehme an, daß seiner Apparat nicht aus unräumlichen, sondem aus ansgedehnten Objecten bestehe.

Richt weniger wichtig, ja für das richtige Verständniß geradezu entscheidend ist aber das, was ich über die Ausbrucksweise zu bemerken habs. Sie nennen, indem Sie hierin Berkelen's eigenem Vorgange Sich anschließen, die Sinneswahrenehmungen (sensations) selbst die Sinnesobjecte, welche wir percipiren ("the objects of sense, which we perceive"). Sie nennen diesenigen Substanzen, welche nach der Ansicht, zu da ich mich bekenne, die Sinneswahrnehmungen in uns anregen, ungesehene, und unpercipirbare Objecte ("unseen objects which are and must ever de wholly imperceptible to us"). Sie sas gen, dieselben sehen nach der Ansicht der "Materialisten" nur dem Schöpfer percipiebar ("not perceptible except to the Crea-

Dieses ist nicht meine Ausbrucksweise und auch wohl nicht die gewöhnliche. Zwar rebet man vom Sehen ber Farben und hören der Tone; aber dieser Sprachgebrauch beruht auf der Boraussezung, daß Farben und Tone objectiv sepen; das mischieben Subjective, wie ber Schmerz, wird nicht "sinnlich wahrgenommen", sondern "empfunden" d. h. ich percipire (sehe, bite 1c.) nicht die Sinnesempfindungen felbst, sondern mittelst ihrer vermöge eines mit ihnen sich verbindenden Denkens bas Ausending, b. h. bassenige Object, welches so auf mich einwilt, baß baburch in mir bie betreffenben Sinnesempfindungen "Ein Ding percipiren" heißt mittelst eines Bildes, welches in det Seele ift, sich bieses Dinges bewußt werben ). Die betreffenden Sinnesempfindungen (sensations) find das Bild; das Ding ist dassenige Reale, dessen Bild dieselben sind. bings kind auch die Sinneswahrnehmungen (sensations) selbst etwas Reales, namlich etwas psychisch = Reales, etwas Reales in mir, within the mind; zum Unterschied von ihnen kann das dußen Reale bas objectiv-Reale genannt werden. sammtheit der z. B. durch einen Tisch in mir angeregten Em-Psindungen von Farben, Gestalten 2c. ist in mir real; aber sie ist nicht das objectiv=Reale, nicht der wirkliche Tisch, sondern etwas subjectiv = Reales, namlich bas wirkliche Bild bes Tisches in mir. Ich nenne die Gesammtheit dieser Farben und Gestalten nicht "das unmittelbar wahrgenommene Object", nicht "ben simlich wahrnehmbaren Tisch", sondern "das psychische Bild bes Tiches" oder "das Wahrnehmungsbild des Tisches". "Wahrnehmung" wird in zweifachem Sinne gebraucht: 1) um ben Act des Wahrnehmens zu bezeichnen, 2) um das Bild ober den Complex von Empfindungen zu bezeichnen, durch welchen das Bahrnehmen geschieht; in dem letteren Sinne pflege ich dann, denn es auf bestimmte Unterscheidung desselben von bein etsten

<sup>\*)</sup> Ich percipire jedoch nicht die Person, wenn ich ihr Portrait sehe; dunn vischen der Person und mir liegen dann zwei Bermittlungen, das Portraitzibst als Außending und meine Wahrnehmung des Portraits; die obige desinition aber sordert bloß eine Vermittlung.

ankommt, den Ausbruck "Wahrnehmungsbild" zu gebrauchen (worunter ich also nicht etwa ein Bild ber Bahrnehmung, sondern die Wahrnehmung selbst im zweiten Sinne dieses Wortes als Bild bes Objectes verstehe). Ich kann hiernach niemals sagen: ich percipire eine Sinneswahrnehmung; benn das wur heißen: ich werbe mir ber Sinneswahrnehmung mittelft eines Bildes von ihr bewußt; sondern ich kann nur sagen: ich percipire mittelft der Sinneswahrnehmung das betreffende Object. Demgemäß ist dieses Object zwar nicht selbst eine Perception, darum aber doch keineswegs ein ungesehenes, unwahrgenomme nes Object ("unseen object", "imperceptible object"); ts wird eben dadurch gesehen, percipirt, daß es ein Wahrnehmungs bild in mir anregt. Wenn ich bie sensation ein Bild bes Ob jectes nenne, so will ich bamit nicht sagen, daß sie in jedem Betracht, sondern nur, daß sie in gewissem Betracht mi ihrem Object übereinstimme (wie auch eine Statue ober a Portrait einer Person nicht in jedem Betracht, sondern nur in gewiffen Beziehungen mit eben diefer Perfon felbst übereinstimmt). Die erste und leichteste, aber nicht die einzige Weise, ein Be wußtsehn von ten außeren Objecte zu gewinnen, ist die finnlik Wahrnehmung, d. h. das mit den Empfindungen verschmolzen Denken. Ware sie die einzige Weise, so könnten wir über bab Maaß der Treue des sinnlichen Bildes gar nicht urtheilen; ba wir aber auch burch ein nachfolgendes Denken, welches auch über die sinnliche Wahrnehmung selbst reflectirt, uns der Objett bewußt werden können, so wird uns ein solches Urtheil möglich und ich glaube, daß Descartes und Locke mit Recht annehmen, daß die Gestalt eines Wahrnehmungsbildes ber Gestalt eine äußern Objectes völlig ähnlich sehn kann und unter gewise Umständen ähnlich ist, daß Farbe, Ton 2c. (die sogen. secundam Qualitäten) aber nicht einem objectiven Ton, einer objectiva Farbe 2c., sondern objectiven Vorgangen von gang anderer Art entsprechen (nämlich die Tone den Luftschwingungen, die Farben den Aethervibrationen 2c.1. Ich kann nun recht wohl die Gesammtheit meiner Wahrnehmungsbilder (mit Ihnen) ein "Universum", b. h. eine Gesammtheit nennen; aber ich fann sie nicht das Universum des Wahrgenommenen, ber wahrgenommenen Objecte nennen, und noch weniger den Ausbruck "Gesammtheit meiner Wahrnehmungsbilder", wie Sie dies mitunter thun, mit "Universum" (schlechtweg, ohne Genitiv) promiscue gedrauchen. Auch fann ich nicht die Gesammtheit meiner Wahrnehmungsbilder das sinnlich wahrnehmbare Universum" ("sensible universe") nennen; denn unter diesem Außeren (außerhalb meines Geistes besindlichen) Objecte verstehen, welsche sähig sind, in mir oder in irgend einem andern mit Sinnen begabten Wesen sensations als Bilder von sich selbst ans suregen, im Unterschied von solchen äußeren Objecten (vorsausgeset, daß es deren giebt), die dieses nicht vermögen.

Wenn Sie nun die bezeichneten Ausbrucke in ber Weise Rebrauchen, die mir nicht die zutreffende zu sehn scheint, so sehe ich mich jedesmal zu einer Uebersetzungsarbeit veranlaßt: ich übertrage mir Ihre Sate in meine Sprache. Run bin ich sehr häusig in dem Falle, Ihren Sätzen, nachdem diese Uebertragung vollzogen ift, zuzustimmen, aber nicht mehr den Conse= quenzen, die sich an die unübertragenen Sate zu knüpsen scheinen. Ich kann mich auch, um Ihnen möglichst entgegenzukommen, eine Zeit lang Ihrem Sprachgebrauche accommobiren; aber sobald Sie jene Folgerungen ziehen, die nur dann berechtigt sehn würden, wenn Ihr Sprachgebrauch nicht bloß auf Ihrem Standpunkte, sondern unbedingt und auch für den Gegner Gültigkeit hatte, bann muß ich sofort wieder die Accommos bation aufheben und auf den Doppelsinn der Worte aufmerksam machen, um den Fehler der "quaternio terminorum" zu vermeiben.

Ich mache mich beutlicher, indem ich sofort an die Prüsfung der hauptsächlichsten der von Berkelen und von Ihnen aufgestellten Argumente herangehe. Bei dieser Prüfung hans belt es sich nur darum, ob der Sat wirklich durch zwingende

Gründe bewiesen sey oder nicht. Sollte sich ergeben, das er es nicht sep, dann wird zweitens zu prüsen sepn, ob er Möglichkeit und Wahrscheinlichkeit habe oder nicht.

Gegen das Ende des letten Gesprächs zwischen Hylas und Philonous\*) concentrirt Berkelen seine Argumentation in derselben Weise, wie auch Sie dies mitunter thun, und wit ich es in meinem Grundriß a. a. D. (S. 331, wo ich jedoch 3. 17 v. u. den Ausdruck "materiell", weil derselbe mehrbeutig ift, hatte vermeiden und durch "nicht denkend" oder "förperlich" hatte ersezen sollen) ermahne, in zwei Sape. Der eine berseh ben besagt, daß bie realen körperlichen Objecte mit benjenigen identisch sepen, welche wir unmittelbar sehen und fühlen, das also biese im Berein mit ben percipirenben Wefen ober Geistern die Gesammtheit bes Dasepenben ausmachen, ober, wie Eit es in Ihrer Abhandlung über die denkende Substanz im Mar schen S. 2 ausbrücken: "that nature consists of what perckves and what is perceived." Dieser Sas wird für einen sob chen erflart, ben ber gemoine Menschenverstand anerkenne und dessen Wahrheit sich nicht in Zweisel ziehen lasse. Dann wir hiermit der Sat verbunden, zu dessen Erweis alle die wissen schaftlichen Mittel aufgeboten werden, welche zum Theil schot zu Berkeley's Zeit und in noch vollerem Maake heute dem Sachkundigen zu Gebote stehen, daß bie Sinne uns (birect) nichts anderes, als Empfindungen liefern (Univ. Immat. p. 174: "all the objects, which we perceive by the senses, are merely masses of sensations" ober fürzer on the thinking Substance in Man S. 6: "we see and feel sensations only"), woraus bann sofort bas Resultat sich ergiebt, baß die realt Außenwelt aus "masses of sensations" und nichts anderem be

<sup>\*)</sup> Philonous: My endeavours tend only to unite and place in a clearer hight that truth, which was before shared between the Vulgar and the Philosophers: the former being of epinion, that those things they immediately perceive, are the real things; and the latter, that the things immediately perceived, are ideas which exist only in the mind. Which two notions put together do in effect constitute the substance of what I advance,

1.

stehe, daß, indem es nichts Anderes gebe, als Wesen, welche percipiren und Wesen, welche percipirt werden, die letzteren nur in den ersteren und nicht in irgendzeiner nicht percipirenden Substanz, nicht in der sogenannten "Materie" existiren; denn "no sensation can have place in an unperceiving substance and outside all mind". Die Annahme aber, daß unsere sensations, die nur in unserm Geiste seyn können, entweder sämmtlich oder doch zum Theil äußeren Objecten ähnlich seven, welche im materiellen Substanzen existiren, wird mit der sunerwiesenen) Bemerkung abgewiesen, eine Wahrnehmung könne nur einer Wahrnehmung ähnlich seyn.

Gegen diese Argumentation kann ich nur ben Einwurf wiederholen, ben ich bereits in meinem Grundriß a. a. D. erhoben habe, daß hier eine Ambiguität vorliege, welche dem Schluß die Gültigkeit raube. Rehmen wir die Ausbrücke durchgangig in Berkeley's und Ihrem Sinne, so ist die zweite Pramiss (,,we see and scel sensations only") wahr, aber die ust ift dann falsch; und nehmen wir andererseits die Ausbrucke in dem Sinne, den ich oben bezeichnet habe, so ist die erste Pramisse wahr, aber die zweite falsch. Das die erste Pramisse bei dem Berkelen'schen und Ihrem Gebrauche der Ausdrücke mahr sep, ist niemals bewiesen worden, weder von Berkeley selbst, noch von Ihnen; es ist eine bloße petitio principii. Iwar berufen Sie Sich dafür auf das Zugeständniß des "common sense", Berkelen (a. a. D.) auf bas des "Vulgar"; Sie lagen: "on this point there neither is nor can be the slightest doubt" (on the thinking Nat. p. 2). Aber Sie übersehen babei, daß Sie Sich von dem "common sense" dieses Zugekändniß vor der Discussion des Sinnes jener Ausdrücke haben machen toffen. Rach bieser Discussion und im Verein mit dem Sape "we see and feel sensations only" wird berselbe niemals dieses Zugeständniß machen. Wozu also nütt uns dasselbe, da es zurückgenommen werden wird, sobald es in bem Sinne verstanden wird, in welchem es gefordert wurde?

Der unerwiesene Sat involvirt Ihre ganze Theorie, und

Diese ist daher selbst unerwiesen. Ich kann mit dem gleichen Rechte das Gegentheil behaupten: die Natur besteht nicht bloß aus percipirenden Wesen und deren Perceptionen, sondern außerdem auch aus solchen nichtdenkenden Dingen ("unthinking objects"), welche in uns die Perceptionen hervorrusen und diese in gewissem Betracht ähnlich, in anderm Betracht unähnlich sind. Ihre Behauptung, daß sensations nur sensations gleichen können, steht auf Einer Linie mit der, daß Personen nur Personen gleichen können, daß also kein Bild in Erz oder Marmor möglich sep. Ich weise diese Behauptung als unerwiesen und falsch zurück. Nichts hindert, daß die Form eines Flusse in meiner Perception der Form der Bahn des objectiv-realen Wassercomplexes geometrisch ähnlich sep, obschon die eine Gestalt im Bewußtseyn, die andere außerhalb desselben ist.

Die Ansicht, welche sich ber unbewiesenen Behauptung Berkeley's zunächst mit gleichem Recht (in ber That aber, w sich unten zeigen wird, mit besferem Recht) gegenüberstellen lift, gestaltet sich folgendermaaßen. Es existiren gewiffe Dinge a sich, d. h. nicht innerhalb der Geister; biese Dinge sind nicht Geister, aber boch nicht etwas schlechthin Kraftloses; in ihna sind Qualitäten, vermöge deren sie gewisse Wirkungen zu übm vermögen. Nichts hindert uns, diese Qualitäten (mit Leibnis) den psychischen Qualitäten, die sich uns im Empfinden unt Begehren bekunden, als "unbewußte Vorstellungen" analog zu denken. Diese "Dinge an sich" stehen zum Geiste in Bezie Sie sind seine nothwendige Vorstufe, und sie wirkt auf ihn ein, wie sie ihrerseits von ihm Einwirkungen erfahren. Der Ausbruck "sie bewirken in den beseelten Wesen Perceptio nen" giebt jedoch leicht zu einer falschen Auffassung Anlaß; beste ist der Terminus "Anregung" oder "Affection". Wir psiegen uns nämlich bas Einwirfende als bloß activ, basjenige, worauf : eingewirkt wird, als bloß passiv vorzustellen. Hiernach erscheint uns leicht die Seele ahnlich einer unbeschriebenen Bachstafel, auf welche durch den Griffel, den die außeren Objecte führen, Einbrude gemacht werden, welche bie Sinnesempfindungen und

Wahrnehmungen seven. Diese falsche Auffaffung muß fern gehalten werben. Die Wirkung ift bas gemeinsame Erzeugniß bessen, was einwirkt, und bessen, worauf eingewirkt wird; auch bas Lettere ift ein Theil ber Gesammtursache, und die Ratur beiber Theile bestimmt jedesmal das Bewirkte, so jedoch, daß es Falle giebt, in welchen ber eine Theil, Falle, in welchen ber andere entschieden prävalirt, und Fälle, in welden beibe einen ganz ober annähernd gleichen Untheil an ber Bestimmung des Productes haben. Führe ich einen geraden Stoß auf eine Billardfugel, so bewegt sich dieselbe in ber Richtung des Stoßes und mit der durch die Intensität des Stoßes bedingten Geschwindigkeit: ich bin hierbei activ, die Rugel passiv, und boch ist ber Erfolg auch von der Natur der Augel, ihrer Form und ihrer Elasticität mit abhängig, ferner von dem Maaße ber Reibung und andern Umständen. Bringe ich eine Saure zu einer alkalischen Basis, so ift bei ber Erzeugung bes Salzes jeder der beiden Factoren nahezu gleich sehr activ und Wirft Licht und Warme, Luft und Boben auf bie Pflanze, so ist der Erfolg zum wesentlichsten Theile durch die Natur der Pflanze selbst bedingt, wie schon dadurch augenscheinlich wird, daß die gleichen ober doch nahezu gleichen äußeren Factoren in den verschiedenen Pflanzen, der Eigenthümlichfeit einer jeden gemäß, sehr verschiedene Wirkungen hervorbringen. Im vollsten Maaße aber besteht zwischen bem Aeußern und Innern das Verhältniß ber Prävalenz des letteren bei ben percipirenden Wesen, den Thieren und Menschen; die Perception ist durch beides, das Aeußere und Innere bedingt, aber nicht burch jenes diesem mitgetheilt, gegeben, so daß jenes activ, bieses bloß leibenb und empfangend mare, sonbern bas Innere erzeugt aus sich, aber angeregt burch bas Aeußere, die Perception. "Anregung" nennen wir biejenige Species bes Caufalverhältnisses, wobei bas, worauf eingewirkt wird, in entschieben höherem Maaße activ ift, als basjenige, was einwirkt, und das Product entschieden mehr von ber Natur bes ersteren, als bes letteren an fich trägt. Draußen findet irgend eine Be-

wegung katt, die unsern Körper trifft; was wir empfinden, ift Lust oder Schmerz, Farbe oder Ton 2c., jedesmal nach einer gesetymäßigen Verknüpfung, wobei aber bie Natur bes Productes weitaus mehr durch die Ratur des Percipirenden, als des Meußern oder Afficirenden bedingt ift. Unbeschadet dieser Pravalenz des Innern kann hierbei die jedesmalige Natur des New flern in dreifacher Weise sich geltend machen: 1) so, daß das einzelne äußere Element, obschon das zugehörige innere ihm nicht gleicht, boch jedesmal mit einem bestimmten innern Ele mente verbunden ift, wie z. B. jeder bestimmten Geschwindigkeit der Aufeinanderfolge von Luftschwingungen ein Ton von einer bestimmten Höhe zugehört; 2) so, daß gewisse äußere Elemente ju gewissen innern in einer noch näheren Beziehung, nämlich im Berhältniß wirklicher Uebereinstimmung stehen, wie z. B. nichts hindert, daß die Arcisform eines Ringes, die sich mir bei senfrechter Richtung der Blicklinie auf das Centrum der Ring fache barstellt, mit der objectiv=realen Rundung des Ringe übereinstimme; 3) so, daß auch bei dem Berhältniß der Un gleichheit zwischen bem einzelnen außern und bem einzelnen innern Element boch bie Ordnung ober Aufeinanderfolge hier und dort die gleiche sen (bei Tönen und Farben ebenso, wie die Aufeinanderfolge ter Buchstaben eines richtig geschriebenen Wortes der Aufeinanderfolge der Laute des gesprochenen Wortes gemäß ift, obschon der Zug des einzelnen Buchstabens nicht ein Abbild des entsprechenden Lautes ist).

Diese Ansicht, welche die der weitaus überwiegenden Mehr zahl der heutigen Natursorscher ist, stelle ich der ersten jener beiden von Berkelen und Ihnen aufgestellten Prämissen entgegen. Unbestreitbar aber ist die subjective Natur unserer Sinnesempsindungen, die in der zweiten Prämisse behauptet wird, freilich in einer Terminologie, die ich nach dem Obigen nicht billige. Die Sinnesempsindungen können als solche nur in beseelten Wesen senn. Daß sie aber durch Aeußeres angeregt und zum Theil diesem Aeußeren ähnlich seven, ist hierdurch nicht im Mindesten ausgeschlossen.

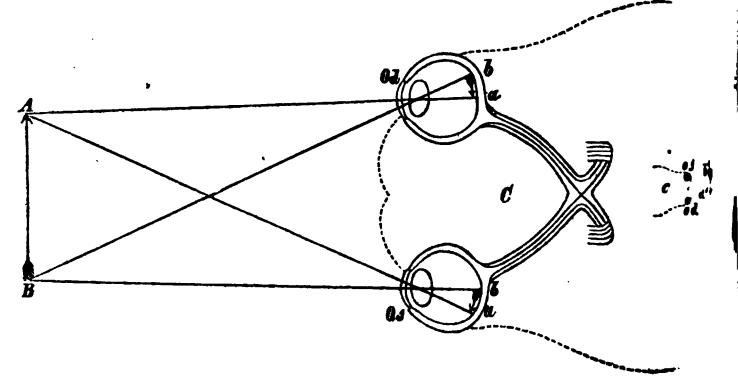
Rach bem Gesagten brauche ich nicht mehr ausführlich

Ihre "zwei neuen Demonstrationen" (Universal Immat. S. 198 -231) für den Sag: "that there is no material substance in the Universe" zu erörtern. Dieser Sat ist ganz richtig und unansichtbar, sofern Sie unter dem "Universe" bloß die Gesammiseit ter sensations verstehen; aber berselbe barf feines-· wegs mit bem anderen Sape identificirt werden, daß "matter does not exist". Richts hindert anzunehmen, daß ausgedehnte Dinge außerhalb der Gesammtheit der sensations existiren; ja auch die Annahme sinde ich durch Ihre Argumentationen nicht widerlegt, daß, obschon in den Empfindungen als solchen feine Materie ist, dennoch die Substanz selbst, in welcher die Empfindungen find, ausgebehnt und materiell sep. Ihren Sas, daß Materie nicht außerhalb der Sinnesobjecte sen (das britte Axiom auf S. 229 , that if matter is not a portion of the objects of sense, there is no matter anywhere in the Universe"), muß ich verwerfen; benn ba Gie unter ben Ginnes. objetten die sensations selbst und nicht bas, was dieselben in uns anregt, versteben, so ist es zwar selbstrerständlich, daß in biesen nicht Materie ist, — bas aber bedarf gar fehr bes Beweises und ist keineswegs ein gültiges Axiom, daß sie nicht in einer gewissen Materie seyen (nämlich in der Materie des obs ictiv=realen Gehirns) und daß nicht außerhalb ihrer gar viele Materie sey. Wenn freilich dieses zu Erweisende als ein Uxiom hingestellt wird, dann ist es leicht, den wahren Sas, das Materie nicht in dem "universe of sensations" sep, zu dem falschen oder boch unerwiesenen umzubilden, daß Materie überhaupt nicht sen ("that there can be no matter anywhere in the Universe"). Unser Wahrnehmungsbild von einem Gehirn (welches wir anatomisch gewinnen) und die diesem nachgebildete Vorstellung ist allerdings nur ein "cluster of sensations" und Dieses kann allerdings nicht wahrnehmen und denken; aber bas objectiv=Reale, welches, wenn wir ein Gehirn fehen, unfere Sinne so afficirt, daß dadurch in uns das Wahrnehmungsbild eines Gehirns entsteht, dieses objectiv-Reale braucht beffen nicht unfähig zu seyn; es kann ausgebehnt seyn, und rings um daffelhe kann ausgebehnte Substanz oder Materie existiren.

Wenn nicht, so sind doch für diese Regation andere Beweise, als die von Berkelen und von Ihnen aufgestellten erforderlich.

Nicht weiter, als die bisher erwähnten Argumente, reicht auch Thre "mathematical demonstration" (on the thinking Subst. in Man S. 4 u. S. 11), daß die grüne Farbe eines Feldes von zwanzig Morgen, inmitten bessen wir stehen, nicht innerhalb der Farben unfres eigenen Körpers sen, da ja die Ausdehnung bieser grünen Farbe vielmal größer sen, als die Ausdehnung der Farben unseres eigenen Körpers, und das Größen nicht in dem Kleineren enthalten sehn könne. Das Wahrnehmungsbild des Feldes befindet sich allerdings nicht innerhalb um seres Anschauungsbildes von unserm Körper; aber dies hinden nicht, daß die Wahrnehmung des Feldes sammt der unseres eigenen Körpers bedingt sey durch ein von unserer Wahrneb mung bes Feldes verschiebenes objectiv-reales Feld und durck unsern von unserer Wahrnehmung unseres Körpers verschiebenn objectiv-realen Körper. Das Bild des Feldes ift größer, als das Bild unseres Körpers; das reale Feld ift größer, als unser realer Körper; aber es ist nicht bewiesen, daß das Bild det Feldes größer sep, als unser realer Körper, und die Annahm ift sehr wohl möglich, daß unser realer Körper groß genug sch um an einer verhältnißmäßig kleinen Stelle (innerhalb bes ob jectiv=realen Gehirns) das Bild des Feldes ebensowohl wie bas des Körpers selbst zu beherbergen\*).

<sup>\*)</sup> In der beigezeichneten Figur bezeichnet AB den Durchschnitt eines (ob



Daß die Farben und Gestalten in unseren Wahrnehmungsbilbern nicht an verschiebenen, sonbern an ben nämlichen Stellen sepen, daß diese Gestalten eben die Gruppirungen der Farben selbst seven, das bezeugt uns allerdings unser Bewußtseyn unzweideutig, und Sie haben ganz Recht, die Behauptung, dies sep nur Schein und in Wahrheit sepen die Gestalten an anderen Stellen als die Farben, als ein eitles, nichtiges Borgeben zurückzuweisen, vorausgesett nämlich, daß die Gestalten in unserm Wahrnehmungsbilde gemeint sepen, also z. B. die Wilbung des Himmels, die nirgend wo anders existirt, als wo auch bas Blau bes Himmels sich befindet: wir schauen ben Glanz und die Rundung der Sonnenscheibe nicht an verschies benen Stellen, sondern an der nämlichen an, und das Gleis de gilt von der Farbe ber Mondsichel und ihrer Gestalt, von dem Grun des Feldes und seiner Ausdehnung 2c. Aber nichts hindert uns anzunehmen, daß zwar die Farbe als Farbe nur tinsach vorhanden set, nämlich nur in uns, b. h. in unserer Anschauung, die Gestalt als Gestalt aber zweifach, nämlich 1) in unserer Anschauung, wo sie mit der betreffenden Farbe an demselben Orte ift, 2) draußen, außerhalb ber Gesammtheit unserer sensations, in den objectiv realen Dingen selbst, welche so unsere Sinne afficiren, daß vermöge bieser Affection in uns die Wahrnehmungsbilder mit ihrer Farbe und ihrer Gestalt entstehen\*) —

Richts (in Berkeley's und Ihren Argumentationen) hinbert,

jectiv=realen) Außendings, Od das rechte, Os das linke (reale) Auge, C das (reale) Gehirn, c den Ort, wohin wir unser Gehirn in der Borstellung sehen, os und od die Orte, wo, wie wir uns nach unseren Gesichts= und Lastwahrnehmungen vorstellen, unsere Augen sind, a' b' den Ort, an welschem sich uns beim Sehen das Object, welches in der That den Ort AB einnimmt, zu besinden scheint. Nun ist a' b' < ein Durchschnitt von C, kann aber > ein Durchschnitt von c sehn. Auch das himmelsgewölbe liegt innerhalb C.

<sup>\*)</sup> Hiernach hat in der vorstehenden Figur das reale Object, dessen Durchschnitt AB ist, an sich zwar Gestalt und Bewegung, aber nicht Farbe 2c.,
ein Bild a' b' in unserm Bewußtsehn gleichfalls Gestalt und Bewegung, aber zugleich auch Farbe, es kann mit Tonempfindungen associert sehn 2c.

bies anzunchmen, — in dieser vorsichtigen Form habe ich bisher mich ausgedrückt und ausdrücken mussen, da es sich ja nur
um die Niederlegung angeblich strenger Beweise handelte. Aber nun werden Sie auch zu wissen verlangen, geehrtester Freund, ob ich diese Annahme und die Berkeley'sche beide gleich sehr für möglich halte, oder ob ich Gründe, sehen es Wahrscheinlichkeits- oder absolut zwingende Gründe, zu haben glaube, die mich zu einer Bevorzugung dieser Annahme vor der Berkeley'schen und sogar zu einer entschiedenen Verwersung der letzteren führen.

Allerdings glaube ich solche Gründe zu haben. Ehe ich dieselben vortrage, muß ich aber die Bemerfung vorausschiden, daß sie nur unter der Voraussetzung gelten (in welcher ich übri-- gens mit Berkelen und Ihnen übereinkomme), daß ein naturgesetlicher Zusammenhang unter ben Erscheinungen anerkannt werbe. Wer sich entschließen könnte, im Widerstreit gegen all die großen Errungenschaften ber Naturforschung vor Newton, durch Newton und nach Newton Gott ein ordnungsloses, wenn ich so sagen darf launenhaftes Wirken zuzuschreiben, oder doch wenigstens jegliche uns erkennbare Ordnung zu negiren, für den würden die nachfolgenden Betrachtungen nicht gelten; denn daß ein allmächtiges Wesen, wenn ber Wille beffelben als reine Willfür von der Vernunft besselben getrennt gebacht werden dürfte, alles das, was naturgeschlich mittelst gewisser Apparate geschieht, auch unmittelbar durch sein blokes Wollen wunderbar bewirken könnte, liegt im Begriffe der Allmacht und ift daher unbestreitbar. Aber auf den schwankenden Boben einer Negation aller und jeder Raturgesetlichkeit hat meder Berkelen fich gestellt, noch wollen auch Sie Sich barauf stellen. Und biefes genügt mir zum Behuf ber nachfolgenden Betrachtungen.

Es existirt eine Mehrheit endlicher Geister, b. h. empsindender, wahrnehmender, begehrender, denkender Wesen, die zu einander in mannigsachen Beziehungen stehen, von einander wissen, auf einander einwirken. Ich weiß z. B., daß Sie existiren; Sie wissen, daß ich existire; ich versuche — mit größerem oder geringerem Erfolge — manche von Ihren Gedanken in

mit zu reproduciren, und Sie in Sich manche von ben meinigen; wir suchen uns gegenseitig von ber Wahrheit unserer Unsichten zu überzeugen. Also existirt ein Vierfaches: 1) mein Beift, 2) die Vorstellung (notion) meines Geistes von Ihnen, 3) Ihr Geift, 4) bie Vorstellung (notion) Ihres Geistes von mir. Wenn ich nun, statt Sie vorzustellen, Ihren Schreibtisch vorstelle, so fällt von den vorhin bezeichneten Rummern die vierte selbstverständlich weg (da ja Ihr Schreibtisch nicht ein vorstellendes Wesen ist); die erste (mein Geist) bleibt unveranbett; die zweite findet sich in veränderter Gestalt wieder, indem ich mir eine, wenn schon unvollkommene Vorstellung (idea) von Ihrem Schreibtisch nach der Analogie des meinigen und anderer Tische bilden kann; es fragt sich, ob auch die britte Nummer jest wiederkehre, b. h. ob der Ihnen zugehörige Schreibtisch so existire, daß er von der Vorstellung (idea), die ich ober irgend ein anderes Wesen von ihm hege, ebensowohl verschieden in, wie Ihr Geist von der Vorstellung (notion), die ich oder irgmb ein anderes Wesen von demselben hege, verschieden ift. Id bejahe diese Frage; der Berkelenaner verneint fie. Für ben Betkelepaner existirt außer meiner Vorstellung (idea) von Ihrem Schreibtisch nur Ihre eigene Idee Ihres Schreibtisches und die anderer Menschen und die Gottes, aber nicht ein von allen diesen Ibeen verschiedener Tisch als eine Substanz an sich selbst, welche unbenkend ("unthinking") wäre, mährend boch Ihr Geist als eine Substanz an sich selbst existirt, welche benkent ist und welche verschieden ist nicht nur von mir, sondern auch von Ihrer Vorstellung (notion) von Ihrem Geiste, und von der Vorstellung, die Andere von Ihrem Geiste hegen, und boch wohl auch von Gottes Wissen .um Ihren Geist; benn wenn David sagt, Gott kenne auch seine verborgenen Sünden, so find boch gewiß Davids Sünden und Gottes Wissen um dieselben nicht identisch und beingemäß auch nicht Davids Geist und Gottes Wissen um Davids Geist; alle ideas und notions in Bott sind ewig, also verschieden von den Dingen, die zeitlld find.

Um nun zu entscheiben, ob die Bejahung ober die Ber-

neinung jener Frage berechtigt sen, b. h. ob außer meiner Ibee und Ihrer Idee und anderer Menschen Ideen und Gottes Idee des Tisches auch ein an und für sich wirklicher Tisch, ein obe jectiv = realer materieller Tisch existire, nicht in unsern Geistem, fondern außerhalb berselben, wähle ich statt bes Tisches einen Brief und beziehe auf diesen die nämliche Frage. Gie schreiben an mich. Der Tisch bleibt in Ihrer Stube; der Brief aber gelangt an mich, damit ich ihn lese und Ihre darin geäußerten Gedanken in mir reproducire. Run frage ich: Was empfange ich von dem Briefträger? Etwa Ihre Idee des Briefes? Diese kann nicht aus Ihrem Geift heraustreten, ohne Sie selbst die Reise über das Meer machen; Ihre Ide tann immer nur in Ihrem Geiste seyn; Ihr Geist aber könnte diese Welt verlassen haben, ja durch Gottes Allmacht vernichtet worden seyn, und der Brief wurde nichtsdestoweniger mich w reichen können. Ober empfange ich von dem Briefträger ta Brief etwa als seine Idee? Das auch nicht; er hat nur bab Couvert gesehen, nicht den Brief. Oder als meine Idee? Das auch nicht; denn der Brief soll erst, indem er gelesen wirt, von mir percipirt werben; sollte ich ben Brief als meine Idn empfangen, so mußte diese meine Idee existiren, ehe sie existirt, was sich widerspricht; zur Zeit des Empfangs des Briefes habt ich die betreffende Idee nebst allen den bei der Lectüre in mir auftauchenden Ideen noch nicht, sondern nur dasjenige, dieselben in mir anzuregen vermag. Was ift nun dieses? jenige an sich Sepende, welches, indem es bei angemessen Beleuchtung auf meine Augen wirft, in mir die Wahrnehmung bestimmter Schriftzüge, und mittelbar, vermöge der entsprecher den Association, bestimmte Gedanken hervorruft, nämlich im gunstigsten Falle gerade solche Gedanken, wie Sie dieselben bi dem Niederschreiben Ihres Briefes gehegt haben. Bekanntlich tritt dieser günstigste Fall nicht immer ein, wo dann über Diß verständnisse geklagt zu werden pflegt; auch laufen fritische Bedanken nebenher; auch ist die Auffassung der Schriftzüge selbst schwerlich bei uns völlig die gleiche, da in Folge der Bar, schiedenheit unserer Augen ich möglicherweise Einiges beutlicher

ober weniger beutlich als Sie erkenne; auch könnte unterwegs ber Brief stellenweise schadhaft und unlescrlich geworden seyn. erwähne ich diese alltäglichen Dinge? Um anschaulich zu machen, taß die Erzeugung ber betreffenben Ideen, ber Wahrnehmungen, Vorstellungen, Gebanken in mir durch etwas bedingt ist, mas weder meine noch Ihre Idee, noch irgend eines Andern Idee ift, aber den Verkehr zwischen uns vermittelt, daß also nicht bloß Ihr Geist und mein Geist und andere Geister und beren Iteen existiren, sonbern auch etwas von unsern Geistern Berschiedenes, das, indem es mit Anderm zusammenwirkt, Ideen verursachen, hervorrusen, anregen kann, und das bennoch nicht Gott selbst ist. Um bieses Lettere deutlich zu machen, habe ich inebesondere auch auf die möglichen und nicht selten wirklich eintretenden Mängel ber brieflichen Gedankenvermittelung hingewiesen, die bei einer unmittelbaren Einwirfung Gottes nicht zu emarten maren. Wenn Gott die Ideen in mir unmittelbar, ohnt einen materiellen Apparatus, hervorriefe, so würden Sie überhaupt nicht an mich zu schreiben, sondern nur Gott um bie heworrufung ber von Ihnen gewünschten Ideen in mir anzuflehen haben; am wenigsten aber wurde wohl Gott mit seiner unmittelbaren Wirksamkeit sich an die — ursprünglichen ober unterwegs entstandenen — Mängel des Briefes binden und wo biese sich finden, minder getreue Ideen in mir hervorrufen. Das tiese Mängel die Wirkung haben, die sich thatsächlich an sie zu fnüpsen pflegt, weist (was auch Berkelen nicht verkennt) beutlich auf die hier stattfindende Raturgesetlichkeit hin; biese aber kann (wie gegen Berkeley behauptet werden muß) nicht eine bloße Ordnung der Ideenassociation seyn: denn die durch Ihren Brief in mir angeregten Ideen sind nicht mit meinen früheren Ideen (mittelbar mit den Ihrigen) in naturgesetzlichem Rexus. In berselben Weise, wie ich Ihre Existenz erschließe, die von meiner notion Ihrer Existenz verschieden ist, erschließe ich auch die Exi= stenz Ihres Briefes als eines von meiner idea und jedes An= bern iden verschiedenen, an sich selbst ober außerhalb bes Bewußtsehns existirenden Dinges. Der Verkehr zwischen benkenden Beitichr. f. Philos. u. phil. Kritit. 56. Band.

Wesen muß durch undenkende (ober materielle) Dinge vermittelt senn, welche, um zwischen dem Bewußtsenn des Einen und des Undern vermitteln zu können, an sich selbst existiren, zugleich aber fähig sehn muffen, von einem Bewußtsehn aus Wirkungen ju empfangen und wiederum auf ein Bewußtseyn Wirkungen p üben. Die gewöhnliche naturvissenschaftliche Theorie ist hiermik wie ich glaube, als die richtige und unabweisbare erwiesen Ideen gehen nicht unmittelbar aus einem Geifte in den andem hinüber, auch nicht durch bloße Vermittlung bes göttlichen Beistes, so daß dieser sich der Ideenbildung des Einen (A) gleich sam unterwürfig machte, um hernach burch einen Act seiner Allmacht in dem Andern (B) zu wirken, wodurch er auch für und wobei es da Mißverständnisse verantwortlich würde, Rede und Schrift gar nicht bedürfte; Ideen konnen nicht in eigentlichen Sinne aus einem Geifte heraustreten, einen andern einzutreten; sondern es knüpfen sich an unsw Ibeen gewisse durch uns bewirfte Veränderungen in der matt riellen Welt, welche wiederum in anderen benkenden Wesen Ibeen, die den unserigen gleichartig sind, hervorrusen können.

Der Verkehr benkender Wesen mit einander liefert übrigen nur ben beutlichsten, aber keineswegs ben einzigen Beweis su das naturgesetliche Ungeregtwerden unferer Wahrnehmungsbilbe durch materielle Objecte, welche an und für sich außerhalb mei nes und Ihres und eines jeden Menschen Bewußtseyn existiren. Eine von Often nach Westen laufende Allee werde der Reiht nach von fünf verschiedenen Standpunkten aus ober auch gleich zeitig aus eben diesen Standpunkten durch verschiedene Personn betrachtet, etwa aus ihrem öftlichen Ende, aus ihrer Mitte, aus ihrem westlichen Ende, ferner von Norden her und von Suden her: so ergeben sich funf verschiedene Unfichten, Bilm, Ideen, welche naturgesetlich sich nur burch die Annahme, abn auch vollgenügend burch bie Unnahme erflären laffen, baß bit Allee an sich als bestehend aus zwei parallelen Baumreihen exis ftire und mittelft des Lichtes auf den Rephäuten der Augen in ber burch unfere Physik langst schon im Wesentlichen richtig erfannten Beise fich spiegele. Auf unser Auge wirft bie Allee, wie sie an sich existirt, und wir erhalten hierdurch fünf sinnliche Bilder; die Existenz derselben, wie sie an sich ist, können wir uns nachträglich gleichfalls zum Bewußtseyn bringen, und bann erhalten wir ein sechstes Bilb; auf unser Auge aber hat nicht dieses Bild, sondern die Allee selbst gewirkt. Iwar redet auch Berkelen von einer naturgesetzlichen Ordnung, welche in ber Folge unferer Ideen statthaben foll; aber er vermag nicht diese Ordnung burch Reduction complicirter Naturerscheinungen auf einfache elementare Gleichförmigkeiten wirklich aufzuzeigen, was nur unter ber Voraussetzung ber Existenz materieller Dbjette außerhalb unseres Geistes geschehen kann, und baher ift der Berfelenanismus unhaltbar: die Anerkennung einer Naturgeschmäßigkeit ist mit ber Regation einer materiellen Außenwelt unverträglich. Bon ben subjectiven Gesetzen ber Vorstellungsaffociation ist die auf objectiver Causalität mitberuhende Ordnung wohl zu unterscheiden, was schon Kant richtig, obschon nicht ganz im richtigen Sinne, bemerkt hat. Setze ich voraus, daß sowohl die Allee, als auch mein Auge außerhalb meines Bewußtseyns und eines seden andern Bewußtseyns ober an sich Mistiren, und zwar als raumlich in brei Dimenstonen ausgebehnte Objecte, so erklart sich auf Grund dieser Voraussetzung nach bekannten physikalischen Gesetzen vermöge ber Lehre von der Bewegung der Lichtstrahlen die Gestalt des jedesmaligen Nethautbildes, wodurch wiederum die Gestalt meiner Perceptionen bedingt ist; setze ich dagegen jenes nicht voraus, so bleibe ich auf die blose Erfahrung eines gewiffen Wechsels in der Wahrnehmung der Gestalt der Allee beschränft, ohne im Stande zu en, mir darüber auf wissenschaftliche Weise Rechenschaft zu then. Die von und erfannten Raturgesetze haben die Existenz on materiellen Objecten, d. h. von an und für sich, außerhalb Bewußtseyns ber beseelten endlichen Wesen existirenden, in Dimensionen ausgedehnten Substanzen zur nothwendigen draussekung. (Bgl. mein Spft. ber Logit, 3. Aufl., Bonn **168**, **§.** 44.)

Absichtlich habe ich bei dieser Exposition alle jene dunkeln, vieldeutigen Ausbrucke vermieben, wie "occult matter", "transscendentales Object" 2c., welche mehr dazu gedient haben, unset Frage zu verwirren, als aufzuhellen. Ich bedarf derselben nicht, weil ich andere und zutreffendere Ausbrucke besite, um bas p unterscheiden, was durch sie unterschieden werden soll; ich ver meide sie, weil sie eine halbe Concession an den Berkeleyanis mus involviren und baburch leicht in Inconsequenzen verwickln; benn wer zugiebt, daß das Wahrnehmungsbild des Tisches "ber wahrgenommene Tisch" sey, und sich bahin drängen läßt, der (objectiv realen) Tisch einen "transscendentalen Tisch" zu nen nen, in welchem eine "verborgene Materie" sep, ber wird schwerlich den Einwürfen entgehen; daß es nicht zwei Tische gebe, und daß das Bild ober Zeichen und die Sache nicht in eigentlichen Sinne mit bem nämlichen Worte zu bezeichnen sehn Doch auf das Verhältniß meines Standpunktes zu dem jan "Transscendentalisten" will ich hier nicht näher eingehen, N die Aufgabe dieses Briefes nur a. in der Entkräftung von Beilo ley's eignen und Ihren Hauptargumenten für bie Berkeley'sch Doctrin und b. in der Aufstellung von Argumenten für mein entgegengesette Unsicht liegt.

Pillau bei Königsberg in Ostpr. d. 28. u. 29. Aug. 1868.

## Recensionen.

Natürliche Dialektik. Neue logische Grundlegungen der Wissenschaft und Philosophie. Von Eugen Dühring, Docent an der Berliner Und versität. Berlin 1865. Druck und Verlag von Mittler und Sohn.

Unter Dialektik versteht der Verf. höhere Logik, welche kahnlich, wie die höhere Mathematik im Unterschiede von kaniederen, hauptsächlich mit den Begriffen von Unendlichkeiten zu thun habe. Sie soll in einer gedoppelten Beziehung natürlich sehn: einmal, sosern sie nur diesenigen Probleme behandelt soll, welche von der Natur des Denkens unvermeidlich gestell werden; sodann sosern sie jede unwillkührliche und ungesucht

Bendung, auf welche bas unbefangene Denken verfallen möchte, in den Kreis ihrer Betrachtung zu ziehen bemüht seyn soll. Mit bieser Wiffenschaft will ber Berf. ein neues System einführen, beren Anerkennung er indeß mehr von ben Positivisten, Raturforschern, als von der gerade an der Oberfläche befindlichen Philosophie, wie er sich ausdrückt, zu erwarten geneigt ist. Schon biefer lettere Ausbruck beweist, wie wenig Gnade mit Ausnahme Weniger, wie Trendelenburg, vor den Augen bes Buf. die heutigen Philosophen finden, und sein Buch strott auch von solchen verächtlich seyn sollenden Seitenblicken auf die bisherige Philosophie, deren "Deuteleien und metaphysischen Ginbilbungen" er zwei besondere Kapitel widmet. Es darf uns das natürlich nicht abhalten, die mannichfachen Beweise von einbringendem Scharfsinn, welche seine Schrift darbietet, bereitwillig anzuerkennen. Allein schon bie Erklärung, welche bieselbe von der natürlichen Dialetik giebt, ift eine wenig befriedigende. Denn ber Ausbruck höhere Logik ist boch etwas ganz Unbe-Diese Unbestimmtheit hebt sich badurch feineswegs, baß er als den hauptsächlichen Inhalt der natürlichen Dialektik die Begriffe von Unendlichkeiten angiebt. Auch die bisherige Philosophie hat sich ja, wie ber Verf. nicht leugnen wird, längst mit diesen Begriffen beschäftigt, und umgekehrt behandelt die Schrift besselben außer biesen Begriffen noch vieles Andere. Somit fehlt es von vornherein an einer genauen Definition bessen, was sein ein neues System begründen wollendes Buch seyn soll, und, wenn sich der Verf. selbst über diesen Mangel leicht hinwegsett, so stellt er bamit selbst ber Zukunft eines Systems, bas über seine eigene Prinzipien sich nicht klar ist, schwerlich ein gunstiges Prognostikon. Ueberhaupt ist seine Darstellungsweise viel zu aphoristisch und läßt barum eine eingehende Begriffsentwicklung nicht felten vermiffen.

Seine zwei ersten Abschnitte handeln von formal-logischen Fragen, namentlich von dem Identitätsprincip und dem Denksgeset des Grundes. Der Verf. vertheidigt mit allem Recht die Wahrheit dieser Prinzipien und giebt über die Anwendung der-

selben sehr beachtenswerthe Bestimmungen. Rur bas, was er über das Gefet des Grundes sagt, bedarf einer Berichtigung. Er fagt barüber: "Mit bestimmterem Bewußtschn tritt bas priscipium rationis sufficientis erft bei Leibnit auf. Eine Thatsacht ober eine Erkenntniß soll nur bann als wahr befunden werben, wenn ein Grund vorhanden ist, aus welchem sie ist, anstatt nicht zu seyn. Hier sieht es so aus, als sollte ein jedes Beschehen und sogar eine jede Existenz etwas Nothwendiges b. h. aus Gründen Erzeugbares senn. In der That ist auch der Fatalismus der Kern unfres Dogma." Allein bei dem Denkgesche bes Grundes handelt es sich nur von dem Erkennmisgrund, nicht von dem Realgrunde, ber Causalität oder Ursache-Der Verf. behauptet: "Alles thabe seinen zureichenden Grund; dieß sey die einsachste Formel, in welcher sich das Dogma vom zureichenden Grunde ausdrude." Dieß muffen wir bestreiten; vielmehr lautet bas Denkgesetz bes Grundes einfach: Gege nicht als mahr b. i. als sevend ohne einen zureichenden Grund. De mit aber ist noch burchaus nicht ber Fatalismus begründet. Denn wenn ich d. B. bas Urtheil fälle: Sofrates ift mit Unrecht verurtheilt worden, und wenn ich, dem Denkgesetz bes Grundes entsprechend, für die Wahrheit dieses Urtheils die Unwahrheit der gegen Sofrates vorgebrachten Beschuldigungen geltendemache, so setze ich bamit feineswegs die Berurtheilung bes Sofrates als etwas Nothwendiges, vielmehr has Gegentheil Mit Einem Worte das Denkgeset des Grundes if kein metaphysisches, sondern nur ein logisches Prinzip.

Der Verf. würde die wahre Natur dieses Gesesses erkannt haben, wenn er die Denkgesetze überhaupt aus dem Wesen die Denkens abgeleitet hatte. Denn alsbann würde er erkannt hoben, daß das Denkgesetz der Identität mit dem zu ihm gehöngen Gesetze des Widerspruchs an sich nur auf das Denkdar, Denkmögliche, das Denkgesetz des Grundes auf das Denkwirfliche, auf dassenige Denken, dem ein Seyn, eine Wirklichkeit entspricht, sich bezieht, während das Denkgesetz des ausgeschlossenen Dritten den Uebergang von dem ersten zum zweiten inso

m macht, als es lehrt: eines von beiben muß ich als sepend ten, A oder non — A, und nur eines von beiden kann ich ten. Aber Dühring greift alle diese Gesetze nur als gegeben uf, und ergeht sich dann in allerlei Reslexionen über ihren inn und ihre Geltung, während bei einer richtigen Ableitung rselben aus dem Wesen des Denkens alsbald ihre wahre Bentung, sowie auch die Rothwendigkeit derselben sich ergeben itte.

Der nun folgende Abschnitt handelt von den Begriffen ber menblichkeiten. Es sind biese Unendlichkeiten hauptsächlich bie nendliche Zahl, die unendliche Zeit und der unendliche Raum. der Berf. verwirft alle drei, und bemerkt in dieser Beziehung, aß, wer vermeine, eine unendliche Menge als gegeben vorellen zu können, sich in ber Regel daburch täusche, daß er en reinen Begriff mit ber anschaulichen Borftellung confundire. de Vorstellen einer Anzahl überhaupt seh nur in einer einzim Weise möglich, nämlich indem man den allgemeinen Ge-Imfen der Zusammenfassung von Einheiten vollziehe. Es gehe Wo nicht an, eine Anzahl auch noch in einer andern Weise, twa durch einen nicht synthetischen Begriff, zu benken. m mur zweierlei möglich: entweder benfe man durch den reis un Begriff, und bann haben die Formen ber Synthesis keine Bedeutung, oder man denke burch die Formen der Synthesis, ud dann muffe bie Geseymäßigkeit dieser Formen uneinge-Mankt zur Geltung gelangen. In dem ersten Falle denke un ftreng genommen gar nichts, als ben Begriff des Seyns Methaupt; in dem zweiten Falle aber trete die Synthesis herm, und mit ihr werbe die Möglichkeit-gegeben, Bereinharkeis m und Unvereinbarkeiten zu benken. Die Unvereinbarkeit, der mere Widerspruch des synthetischen Begriffs einer unendlichen 3ahl liege barin, daß die vollendete Zusammenfassung nur denkdar sep, wenn se als durch den Gedanken erzeugt vorgestellt werden könne, daß diese Möglichkeit aber darum fortfalle, weil man von vornherein die Unendbarkeit des zusammenfassenden Fortgangs voraussetze. Wir bezweifeln, ob biefe Dialestik stichhaltig ist. Denn ber Begriff des mathematisch Unenblichen if feineswegs mit bem des Schns ibentisch; bas Sehn kann ebenso gut als endlich wie als unendlich getacht werten. Ueberdies if allerdings bieser Begriff ein synthetischer, weil er das unendlich Wiele unter sich befaßt. Aber diese Synthesis ift keineswegs, wie ber Verf. sich vorstellt, ein allmähliches Erzeugen durch ben Gebanken. Auf diesem Wege kame freilich nie bie Synthesis pu Stande, weil ber zusammenfassende Fortgang kein Ende haben Der Begriff bes mathematischen Unendlichen entsicht vielmehr durch die Erkenntniß des Identischen, Sichgleichbleibenben in jenem Fortgang. Auf diese Weise entstehen im Grunde auch alle unsere Art- und Gattungsbegriffe, und man fonnte ganz biefelbe Dialeftif gegen fie geltend machen, welche D. gegen den Begriff des Unendlichen anwendet. Denn auch die Synthe sis ber allgemeinen Art= und Gattungsbegriffe ware nie im vollendete, wenn alle einzelnen Exemplare einer Art ober ein Gattung babei vorgestellt werden müßten. Dieß ist jedoch nicht nothwendig, weil die Art = und Gattungsbegriffe eben nur di Ibentische, Sichgleichbleibende in den einzelnen Exemplaren en Die vorstellende Thätigfeit begleitet all' unser Denka das Denken bes unendlich Bielen, wie das Denken ber Aria und Gattungen. In beiderlei Arten von Begriffen ware bab Vorstellen aller Einzelnen eine nie sich vollendende successive Synthesis, wenn 'nämlich alles Einzelne in allen Zeiten und Räumen dabei wirklich vorgestellt werden müßte; aber die Synthese hört von selbst und zwar mit allem Recht da auf, wo das Denken zur Erkenntniß des Gleichartigen in jedem fernem Fortgang gekommen ift. Von biesem Zeitpunkte an bat jett fernere Fortseten bes Vorstellens einer weiteren Zahl von G zelnen gar keinen Werth mehr für das Denken, und unterbleih daher.

Der Verf. kommt jedoch durch seine Dialektik auch mit sich selbst in Widerspruch. Denn indem er das Unendliche ber Zahl verwirft, muß er auch die Unendlichkeit der Zeit verwersen, weil auch sie eine Unendlichkeit der Zahl, nämlich eben der Zeittheile, in sich schließt. Und doch kann er die Unendlichkeit ber Zeit nicht in Abrede stellen. Er selbst fagt, bag bie uns endliche Aufeinanderfolge in der Erinnerung ebenso wenig ein himärischer Begriff zu senn brauche, als die unendliche Aufeinanderfolge ber Antizipationen, er giebt also die Unendlichkeit ber Zeit rudwärts in ber Vergangenheit, wie vorwärts in ber Zufunft zu. Ist aber dieß der Fall, so kann auch der Begriff ber unendlichen Bahl feine Chimare senn. D. sest freilich hinzu, baß man bann, wenn man eine unendliche Zeitgröße zu conzis piren meine, die Unmöglichkeit der unendlichen Bahl vergeffe. Die Unbeschränktheit des Fortgangs sen dagegen kein widerspredender Begriff; aber mit dem Begriffe einer Größe seh ce unvereinbar, wenn man ein Duantum als unendlich vorstelle. Allein nicht ein besonderes, einzelnes Quantum von Zeit ist die Zeit felbst, sondern fie ift vielmehr die Einheit, der Inbegriff aller einzelnen Zeitquanta.

Mit allem Bisherigen. wollen wir indeß keinesweges über die Fragen: ob die numerische Unendlichkeit in Wirklichkeit exiflire, ob also die Zahl der Wesen actu eine unendliche sen, ferner ob der Raum und die Zeit als unendlich gebacht werden muffen, irgendwie eine positive Entscheidung geben. Unsere 216= ficht war nur darzuthun, daß bie von Dühring angegebenen Grunde bagegen nicht zureichend sind, vielmehr auf einer Mißfennung der Art und Weise beruhen, wie die Vorstellung mit dem Denken bei der Bildung von Begriffen zusammenwirkt. Jebenfalls ift die Entscheidung über Bejahung oder Verneinung imer Begriffe nicht in erster Linie maakgebend für den Geist und Charafter eines Systems. Von zwei prinzipiell ihrem Geiste nach sehr nahe mit einander verwandten Systemen kann sehr wohl das eine solche Fragen verneinen, das andere sie bejahen. man baher ein neues System gründen will, so barf man ben Hebel der Bewegung nicht in jenem so dunklen, von jeher sehr verschiedenartig beleuchteten Gebiete der philosophischen Probleme anseten; noch viel weniger barf man sich bem Wahne hingeben, alle bisherige Philosophie aus ihrem Angelpunkte badurch heben

qu können, daß man die Unendlichkeitsbegriffe als chimdrisch nachzuweisen versucht, nachdem doch längst vor unserem Zeitsalter viele Denker die gleiche Ansicht aufgestellt haben, nachdem insbesondere Kant, hierin umsichtiger als alle Dogmatiker vor und nach ihm, die Antinomien nachgewiesen hat, welche in den genannten Begriffen, werden sie nun auf die eine oder die entgegengesetzte Weise gefaßt, für unser Denken liegen. Allerdings sührt Kant gegen die Unendlichkeit der Welt nach Zeit und Raum ganz denselben Grund an, welchen D. nur wiederholt, und insofern dietet Dührings Lehre gar nichts Reucs. Aber Kant beleuchtet zugleich die Schwierigkeit der entgegensetzen Annahme, und hierin liegt das wahrhaft klassische seiner Darstellung.

Entscheidender für ben Geift eines Spstems ift die Frage nach ber ersten Ursache und bem letten Zwede ber Dinge. über nun bemerkt der Verf.: In dem Begriffe einer letzen Ur sache sen ganz berselbe Widerspruch enthalten, welcher in den Begriff der unendlichen Bahl gelegt zu werden pflegt. Die lette Ursache werde gewöhnlich wie die lette Zahl verstanden; sie soll eine Ursache senn, welche jenfeits jeder angebbaren Urfache liege. Anstatt ben letten Grund in dem Gefet, welches der Möglichkeit der Wiederholungen zu Grunde liege, außusuchen, haste man an der Vorstellung eines Gliedes der Reihe oder Synthes Allein es ist doch ganz einleuchtend, daß, die Annahme einer letten Urfache die unendliche Reihe von Urfachen vielmehr abbricht und sie begränzt, während die Unnahme einer unendlichen Zahl von Dingen und Urfachen, sofern diese Dinge und Urfachen nur endliche, weltliche senn follen, keine lette Urfache gelten laffen kann, daß somit die Behauptung ber Existenz einer letten Ursache von dem Widerspruche, welcher in dem Begriffe einer unendlichen Zahl liegen soll, gar nicht getroffen wird. In diesem Widerspruche blieben wir vielmehr befangen, wenn es wahr ware, was D. behauptet, daß nämlich ber lette Grund in dem Geset liege, welches der Möglichkeit der Wiederholungen zu Grunde liegt. Denn ein solches Gesetz mare gar nichts

andres als die allgemeine und nothwendige Form der Thätigkeit unendlich vieler, einander beständig ablösender Ursachen und Wirkungen. Hinwiederum müssen wir fragen: kann ein bloßes Geset ein Begriff seyn, mit welchem die Vernunst abzuschließen und in welchem sie sich als einem non plus ultra zu befriedigen vermag? Ein Geset läßt sich doch unmöglich denken ohne einen Verstand als die Quelle seiner Hervordringung.

Freilich in diefer Unnahme findet der Berf. eine der hauptsächlichen Bernünfteleien, beren die bisherige Philosophie fich schuldig gemacht haben soll. Den Zweck — lehrt er, in biefer hinficht im Widerspruche mit benjenigen, welche biesen Begriff als einen blos subjektiven, in die Ratur hineingelegten betrachten, — muffen wir zwar zum Prinzip ber Zerglieberung bes realen Zusammenhangs ber Dinge machen; aber es sen ein Kehler, eine von Bewußtseyn begleitete Absicht da als Bermittler vorauszusepen, wo eine weit erhabenere Art ber Synthesie Verkettungen regeln. In der Natur sen bas, was sich im Menschen gesondert vorschbe, nämlich wirkende Caufalität und durch Vorstellungen vermittelte Causalität, ungetrennt wirksam. — Allein können wir der Ratur selbst eine durch Vorstelluns gen vermittelte Caufalität, wenn auch in Einheit mit der causa esticiens, irgendwie beilegen, da sie doch selbst keine Vorstelluns Wenn nun bennoch der Zweckbegriff, wie der Verf. selbst behauptet, ein realer, allem Zusammenhange ber Dinge 34 Grunde liegender ist, wie läßt er sich begreifen, wie vernunstiger Weise erklaren? Hier feben wir an der akten Frage, die sich keineswegs burch Unterstellungen und Hineindichtungen in die Natur, wie sie sich nicht die wahre Philosophie, sondern vielmehr Herr Dühring erlaubt, umgehen ober lösen läßt. Une fer Berf. hat ein fehr mahres Wort ausgesprochen, wenn er ben realen Zweck, ber allem Zusammenhang in ber Ratur zu Grunde liegt, aus einem Prinzip ableitet, das die causa officiens und causa finalis ungetrennt in kch enthält. lute Prinzip muß beides. fepn, und es ist auch beides, weil es Beist und Natur, Intelligenz und wirkende Macht in Einem ist.

Aber da die Natur selbst, wie bewiesen, ein Prinzip ber genannten Urt nicht seyn kann, so muffen wir es in einem höhern, übernatürlichen, aber alle weltliche Natur segenden und durch wirfenden Grunde, nämlich — in Gott suchen, und wir sind daher ber guten Zuversicht, daß der Versuch bes Verf., Ansich. ten, wie sie der "positiven" Philosophie Comte's zu Grunde liegen, auch in Deutschland einzubürgern, bei ben an ein grundliches philosophisches Denken gewöhnten Deutschen wenig Anklang finden werde. Den Vorwurf der Restaurationssucht bes philosophischen Tychonismus, welchen ber Verf. ber beutis gen beutschen Speculation macht, fürchten wir nicht; wir wisen vielmehr, daß der große Astronom, welcher dem Restaurations versuche eines Tycho de Brahe ein gründliches Ende gemacht hat, Kepler, in seinen in spekulativer, wie naturwissenschaft, licher Hinsicht gleich gründlichen und tieffinnigen Werken über den letten Grund aller Dinge, insbesondere über die Harmoni bes Weltalls, die er bewunderte, ganz biefelben Ideen ausgesprochen hat, wie die heutige deutsche Philosophie.

Wirth.

Aesthetik auf realistischer Grundlage. Von J. H. v. Kirchmann. Berlin, bei Julius Springer, 1868.

Ginnes = und Selbstwahrnehmung ist die Duelle, aus welcher der Berfasser den Inhalt des Sevenden gewinnen will: gegenüber den idealistischen Spstemen, welche das Schöne aus der logischen Idee entwickeln, will er von den Thatsachen der Erfahrung ausgehn. Das ist nicht so neu wie er meint; denn wenn Zeising seinen ästhetischen Forschungen auch einen metophysischen Unterdau gab, so hielt er sich doch stets an die gegebene Wirklichkeit, um die Begriffe des Erhabenen wie des Reizenden, des Formalschönen wie des Komischen oder Tragischen zu gewinnen, und meine Darstellung beginnt mit den eigenthümlichen Lustgefühlen, die wir im Unterschiede von andern Empsindungen als ästhetische bezeichnen; die Gesebe der Künste

werben aus ihren Meisterwerken abgeleitet ober an ihnen gepruft; das Dasenn bes Schonen in der Ratur wie die schöpferische Kraft seiner Erzeugung im Menschen bietet mir den Unlaß zur Frage nach ben Principien bes Seyns und bas Material jur Antwort, wie der Grund aller Dinge beschaffen sehn muffe, wenn bas Schöne zur Erscheinung kommen soll. Das hat Kirche mann nicht ganz übersehen, indeß er behauptet: "Carriere halt nur außerlich an den Kategorieen Hegels fest, aber tragt fein Bedenken nebenbei die Beobachtung des Sependem in ausgebehntem Maße zu benuten". Das thue ich aber nicht blos nes benbei, sondern grundsäglich und hauptsächlich; die Hegelschen Rategorieen hab' ich meder äußerlich noch innerlich festgehalten, sondern ihre Uebertragung auf die Aesthetik bei Vischer durche weg befampft. Auch Rirchmann betont, bas bas Schone nicht blos erfannt, sondern erlebt und genossen wird, aber bas und wie es sich im Zusammenwirken der Subjectivität und Objectivität im fühlenden Geist erzeugt, hat er nicht bargethan; ja wenn ihm das Wahrnehmen der Seele blos für ein leidenbes Empfangen gilt, so folgt daraus die schiefe Ansicht, daß das Schöne in der Realität außer uns fertig vorhanden sen, mahrend thatsächlich die Mittel seiner Erscheinung, Tone, Farber, sichtbare Formen, erst in uns aus lauts und lichtlosen Lufts und Aetherwellen producirt werden.

Rirchmann besinirt das Schöne als das idealisiste sinnlich angenehme Bild eines seelenvollen Reasten. Das Seelische im Realen sind ihm aber die Gefühle, der Kern und Inhalt alles Schönen. Lust und Schmerz sind elesmentare Zustände der Seele; werden sie nicht durch die Realität sondern durch das Bild von Lust- und Schmerzgefühlen in uns erweckt, so nennt er sie ideal oder ästhetisch. Sie alle unterscheidet er nicht blos, sondern scheidet er völlig von den Uchstungsgefühlen. In der Lust genieße sich das Ich in seinem kürsichsen; in der Achtung (auch in der Selbstachtung?) wolle es in der Macht und Majestät eines Andern versinken. In der Bewunderung, der Anbetung, der Verehrung, in allen Beson-

verungen der Achtung seh die Seele nach allen Elementen ihre Fühlens, Wissens, Wollens gleichsam gelähmt; eine gewaltige Krast wirfe überwältigend auf die Seele, und trete diese Krast als Persönlichkeit auf, so werden ihre Gebote zur Autorität, "und dies ist die Entstehung des Sittlichen."

Das ift also bas Probeergebniß biefes neuen Realismus, ber auf Sinnes = und Selbstwahrnchmung beruht! Mich hat nun die Sinnes - und Selbstwahrnehmung gelehrt, daß das Gefühl ber Achtung nicht eintritt wenn wir sehen, daß Jemand grundlosem Belieben ber geiftlichen ober weltlichen Macht sic blindlings unterwirft und taffelbe für gut und recht annimmt. Wir unterscheiden bei der Autorität, ob ihr Wille das Gute und Wahre fordert und lehrt, ober ob sie selbstsüchtig, verfinstemb wirkt, und achten sie im letteren Falle nicht, sondern achtm den der sich ihr widersett, und lieber bas Leben durch seine als die Selbstachtung durch seine Unterwersun Wiberstand, opfert. Aber der Kirchmann'sche Realismus findet es andert. "Alles Sittliche ist sachlich grundlos; es ist sittlich eben well die Autorität es gebietet. So lange die Autoritäten ihre Macht bewahren, können ihre Gebote wechseln, da sie nur aus ihm Auft hervorgehen. Aber wo die Macht aufhört, sind die Persönlichkeiten nicht mehr Duelle des Sittlichen. Deshalb haben die Gebote, welche der Vater an seine erwachsenen Kinder ets läßt, für diese keine sittliche Bedeutung mehr. Der Fürst sicht über dem Sittengeset; denn er sett und andert es nach Belie ben. " Das find die ausdrücklichen Behauptungen Kirchmann's. Darum sollen denn, lehrt seine Alesthetif, bie Runftler fic nicht zu der falschen Meinung verleiten laffen als ob eine sittlicht Lösung der Conflicte nöthig sep. Daß er in der Ilias keim sittliche Sühne sieht, liegt an seinen Augen; ich habe sie hin wie in der Dopssee bei der Betrachtung Homer's in "Hellas "In ben Ribelungen werden alle und Rom" nachgewiesen. burgundischen Helden, die bis auf Hagen ganz ohne Schuld der Rache der Chriemhilde geopfert; sie selbst geht frei Das ift einfach nicht wahr. Günther und Gernot, bie

Siegfrieds Mord beriethen, sind nicht schuldlos, und Chriemshilde geht nicht frei aus, sondern der alte Hilbebrand schlägt ihr das Haupt ab. "Prometheus wird für seine den Menschen erwiesenen Wohlthaten in den Tartaros geschleubert, und damit schließt die Tragödie." Das ist wieder nicht wahr. Nicht dassür leidet Prometheus, daß er den Menschen wohlgethan, sondern weil er es eigenwillig, eigenmächtig gegen das göttliche Gebot gethan, und die Tragödie schließt im Erlösten Prometheus mit seiner Befreiung und Versöhnung, seinen Anschluß an die stilliche Weltordnung. Wie die sittlichen Prinzipien in Shakspeadies Oramas walten, ist durch Ulrici und Gervinus hinreichend dargethan. Und was sagt doch Antigone zu Kreon? Sie stellt ausbrücklich das Sittengeses dem Machtgebot gegenüber.

"Für so erhaben hielt ich deine Berkündung nicht, Daß höher als des himmels ungeschriebene Unwandelbare Rechte sep ihr Menschenwort. Denn heut' und gestern leben nicht, nein ewig sie In Kraft, und Niemand hat gesehn von wann sie sind."

Auf die mit Antigone und mit allen großen Dichtern übereinstimmende "Selbstwahrnehmung", daß wir uns einem migen, unfre geistige Bestimmung ausbrückenben Sittengeset verpflichtet fühlen, daß es uns im Gewiffen zum Bewußtseyn fommt, hat Kant den Erfahrungsbeweis der sittlichen Weltord= nung gegründet, und baraus folgt wieber, das das Ethische nicht grundlos, sondern im Willen und Wesen des Göttlichen, ber ewigen Liebe, begründet ist. Und Rirchmann selber bekennt: "Diese hier versuchte Begründung der Sittlichkeit auf die bloße Macht der Autoritäten, diese Ableitung des sittlichen Inhalts und seiner Wirksamkeit auf den Willen aus einer Wirkung dies fer Macht auf die Schwachen findet nothwendig an dem sittlichen Befühle eines jeden unbefangnen Menschen einen heftigen Gegner. Ze lebhafter dies sittliche Gefühl entwickelt ist, besto stärs fer wird es sich von dieser Auffassung verletzt fühlen. " Wenn aber nach Kirchmann's Realismus die Wirklichkeit und ihre: Bahrnehmung Quell der Wahrheit ist, und diese Wirklichkeit bes unbefangenen Gefühls "nothwendig" gegen seine Auffassung

der Sittlichkeit protestirt, so verliert sie ja allen Grund und Boden, und tritt sogleich die Forderung wieder in ihre Rechte ein, daß die Kunst in Uebereinstimmung sehn soll mit den sittlichen Prinzipien, die im Gefühle der Menschen leben.

Wenden wir uns zum Schönen, zum feelenvollen Realen, so ist der Mensch selbst ein solches, und weil wir unfre Stime mungen und Gefühle, unfre seelische Innerlichkeit, durch Ge berden und Laute äußern, so schließen wir wieder aus den Formen, Bewegungen, Tonen der Außenwelt auf ihr Innres, ler nen sie verstehen und uns mitfühlend in ihre Zustände versehen. Das erkennt Kirchmann an, wie ich ce mehrfach in meiner Aesthetik dargethan habe; aber davon schweigt er, und seine Vor- und Mitarbeiter pflegt er nur zu nennen wo er sie tadelt, wo er etwas Anderes bringt, nicht da wo er ihnen folgt obn mit ihnen übereinstimmt. Sie erscheinen baburch als sehr ver drehte Köpfe, und man könnte nach Kirchmann's Darstellung meinen, daß er zuerst etwas Haltbares und Verständiges in bn Wissenschaft bes Schönen aufgestellt. Aber sieht man naher zu, und achtet man mehr auf den Sinn als auf die Worte, so er giebt sich, daß er gar vielfach mit den Vorgangern zusammen, trifft, und man gewahrt, daß doch bereits eine große Anzahl von Sägen und Gesegen in der Alesthetif besteht, die als sichn Errungenschaft gelten burfen. So sagt Kirchmann einmal: "Alle Syfteme find barin einverstanden, bag bas reale Begehren, das Interesse an der Existenz der Sache von jedem Schonen ausgeschlossen bleiben muß, mit andern Worten, daß bas Schone nur ibeale Gefühle erwecken barf." Daraus folgen er, daß wir von ber Natur, wenn wir sie afthetisch ansehen, jedes reale Begehren, jedes stoffliche Interesse abhalten, das wir ben Gegenstand als sein Bild auffassen. Wir betrachta die Landschaft wie wenn sie gemalt ware, wir halten uns nur an die Form und die darin ausgeprägte Stimmung oder seelen. volle Innerlichkeit, wir sind nicht blos passiv, sondern verwandeln die Eindrucke der Außenwelt in ein Bild, und an diesem haben wir unfre ideale Freude. Kirchman bemerkt richtig, daß bie Kunstgärtnerei die realen Interessen bereits entsernt, daß im Bark die Bäume nicht der Holznutzung, die Wiesen nicht dem Heugewinne dienen, sondern um des Wohlgefallens an ihrer Erscheinung willen werden ste gepflanzt, gepflegt, behandelt. Und er fügt weiter hinzu, indem er sich gegen gemalte Wachsssiguren erklärt: "In keinem Schönen darf die Aehnlichkeit die zur vollendeten Gleichheit und Täuschung fortgeführt werden; zur Innehaltung der idealen Gefühle gehört, daß der Beschauer sosort erkenne, daß er es nur mit einem Vilde, nicht mit einem Menschen selbst zu thun habe."

In Bezug auf die Mufik bemerkt ber Berf., daß für fie wie für die Plastif und Malerei das seelenvoll Reale ber Mensch oder die befeelte Natur sey. Weil ber lebendige Mensch Tone, Bewegungen, -Rhythmus zum Ausbrucksmittel seiner Gefühle hat und jeder Hörer an fich selbst die Berknüpfung bieses sinn= lichen Elements mit seinen Stimmungen und Empfindungen iennt, ist es möglich, daß er das musikalische Bild als ein seelenvolles auffaßt und versteht. Da die Elemente der Musik tie zeitliche Bewegung enthalten, so vermag sie ein zeitlich verlaufendes Reale barzustellen, dies giebt ihr eine Ueberlegenheit über die Rünste fürs Auge, die nur einen Moment hervorheben. Das habe ich nun auch gefagt, und gerade die Schönbeit des Werbens und ber Entwicklung, die Darstellung ber von ber Idee geleiteten Bewegungen des Gemuths wie der Welt für bie Sache ber Tonkunst erklärt; wie barf mir Rirchmann tin Schwanken in dieser Hinsicht aufburben, und es tadeln, daß selbst ich, der sich von Hegels Auffassung befreien wolle, die Mufit als subjective Runft der objectiven bilbenden entgegen-Daß die Innerlichkeit des Gemuths im Ton objectivirt ober geäußert wird, habe ich ja boch nicht geleugnet! Aber die Statue, das Gemalde ift für sich fertig, der Beschauer braucht nur die Augen aufzuschlagen; die Roten ber Partitur erklingen aber nicht, wenn man sie an's Ohr halt, vielmehr ist bie Subjectivität des Sängers ober Spielers erforderlich um sie laut werden zu lassen, und das Werdende wird selbst in einem werdenden, vorüberrauschenden Kunstwerk dargestellt; insosem if die Musik mehr an die subjective Thätigkeit gebunden als das Werk der Architektur oder Malerei.

Kirchmann bespricht dann die Idealistrung im Schönen. Der Mensch erschaffe sich eine ideale Welt um der Roth der realen zeitweise zu entgehen, und ben reinen Genuß idealer Be fühle zu erreichen; es liege auf der Hand, daß er in die Bil dungen dieser idealen Welt nichts aufnehmen werde was zu die sem Genuß keine obet gar eine ftorende Beziehung hat, und daß er alles steigern werde was seinem Zwecke dient. Die Idea listrung thue das, und habe darum eine reinigende und eine verstärkende Richtung, sie beseitige bie bedeutungslosen ober fic renden, sie verstärke die seelenvollen Elemente. Rirchmann weiß diese bei den einzelnen Künsten nach, wo es nicht neu ist; na und gut ist die Erörterung, daß auch in Bezug auf die Raw ber Beschauende und Genießende solch' eine Läuterung vollzick, vom Unharmonischen, Prosaischen in der Wirklichkeit absehe und feine Aufmerksamkeit auf bas Bedeutende richte, es also in ba Auffaffung steigern muffe. Es stimmt zu unfrer Lehre, bas bit Schönheit sich überall erst im fühlenden Geist erzeugt, daß wir uns in ihrem Genuffe productiv verhalten.

Sobann betont ber Berfasser die Bebeutung des sinnlich Angenehmen für das Schöne. Reine volle anmuthige Rlängt und Farben sind ein Element der Musik und Malerei, dessen beibe nicht entrathen können. Die klare Frische des Wassers, die liebliche Kühle der Sommernacht, die Frühlingswärme der Sonne sind angenehme Eindrücke des sinnlichen Gefühls, die wie die elastische weiche Moosdank den ästhetischen Genuß einer Landschaft verstärken. Ein Gleiches thut der Geruch der Blum, der frische Dust des Waldes, die reine Luft des Gebirges; de gegen steigert der Gestank den Eindruck des Hästlichen. Das Schmecken zerstört den Gegenstand, seine Eindrücke dienen darum nur der Sprache zur Beranschaulichung saurer Mühe, bitter Schmerzen, süßer Liebessreude. Und so greisen dichterische Bilder nach dem sinnlich Angenehmen, und das Lied singt von der Rühle bes Abends, dem Glanz des Sonnenaufgangs, der elasstischen Bewegung des Ganges oder Tanzes. Die Empfindungsnewen scheinen in solchen Fällen eine Erregung von innen her, von der Seele aus zu erhalten, welche ein ähnliches, wenn auch schwächeres Lustgefühl hervordringt wie die Wahrnehmung von außen. Ein jeder kann dies bei dem eifrigen Lesen und der lebendigen Auffassung des Ariost erfahren. "Die sinnlich ansgenehmen Elemente des Schönen gleichen dem Weihrauch des katholischen Eultus, welcher zunächst den Eintretenden umhüllt, den Außenwelt enthebt, und so sür das Höhere und Göttliche vorbereitet."

So hat Kirchmann burch bie Betrachtung bes seelenvollen Realen, des Idealistrens, der Bildlichkeit und des sinnlich Angenehmen seine Definition erläutert: bas Schone sey bas idealifirte, sinnlich angenehme Bild eines seelenvollen Realen. Er behandelt nun die Besonderung des Schönen. Nach dem Sees lischen sey es das Erhabene und das einfach Schöne; ersterem theilt er bas Tragische, letterem bas Komische zu! Rach ber Bildlichkeit sondere sich das Schöne in Natur und Kunst, nach ber Idealistrung in das naturalistisch, formal, geistig, classisch Shone. Das Erhabne bringt er nicht mit ben Luft-, sondern mit den Achtungsgefühlen zusammen, und scheidet es baburch bom Schönen. Durch bas was in Zeifings Forschungen und in meiner Aesthetik nach Herbers Vorgang gegen biese Trennung gesagt ift, hielt und halte ich ben Gegenstand für erledigt. Kirchmann hat das keiner Beachtung gewürdigt und bewegt sich in den alten falschen ausgefahrnen Geleisen, während er allerbings gegen Vischers so oft nachgesprochne Darstellung des Erhabnen und seine Beziehung auf das Komische polemisiet und fie unwissenschaftlich, unverständlich nennt ober als komische Poene bezeichnet. Das Tragische nennt er den Untergang des Ers habenen; Mitleid und sittliche Gefühle schließt er von der tragischen Stimmung aus; seine irrige Ansicht von dem Sittlichen trägt hier ihre faulen Früchte. Je ursprünglicher ber bichterische

Genius, desto weniger Rücksicht nehme er auf das Sittliche und seinen Sieg. D Aeschylos und Shakspeare!

Das Häßliche nennt Kirchmann bas Bild eines von Schmerz erfüllten Realen. Danach ist also die Niobe wie die Mater dos lorosa der Plastif und Malerei, Tankred bei Tasso, Desdemona bei Shakspeare, das büßende Gretchen bei Göthe häßlich. — Die Lehre vom Romischen fördert Kirchmann nicht, und mit dem Humor weiß er nichts anzusangen als ihn herabzusehen. Lazarus und Zeising haben vergebens für ihn geschrieben, er gedenkt ihrer nicht einmal; nun so werden sie auch nicht miss verstanden und geschmäht, wie es mir geschieht. Es ist traurig, daß auf dem Gebiete der Philosophie immer noch die Meinung herrscht, es müsse der Nachfolgende sich dadurch als Meister er weisen, daß er das Wert der Vorgänger auszutröseln und von Reuem anzusangen sucht, statt wie in den Naturwissenschaft das von den Mitarbeitern Errungene dankbar anzunehmen und mittelst desselben weiter zu bauen.

In Bezug auf die Kunst hat Kirchmann gute, die Sacht fördernde Gedanken. Er unterscheidet für alle Kunft bas Hand lungs = und Stimmungsbild. Um den Stoff der Realität zum Runstwerk zu gestalten bedarf es der Composition, welche bas gegebene umgestaltet, Episoben, Charaftere, Melodieen einfügt, die Gegensätze gegenüberstellt und zu einer genügenden Lösung Daß bazu bie Ibee nothwendig ist, wird nicht gesagt, aber Shakspeare wegen seiner Erganzung bes überlieferten Stofe fes als Meister gerühmt. Kirchmann bespricht die Bedeutung der Weltlage für das Handlungsbild und erörtert, wie der Mala, ber Dichter sie in seinem Werf auszuprägen habe; er bespricht Anfang, Mitte und Ende. Gelegentlich ruft er auch Wider spruch hervor, z. B. wenn bas Thierstud zur Landschaftsmalen gehören soll, oder wenn behauptet wird, es gebe kein sachliches Unterscheibungszeichen für das Schauspiel und das Lustspiel, bie Vermehrung des Komischen mache jenes zu diesem. aber in Göthes Iphigenie gar kein Komisches, und Lessings Rathan wurde doch kein Lustspiel, wenn auch der Humor bes Dichters und sein Wit noch mehr herrschte: die Befreiung des Geistes durch sittliche Selbstbestimmung, die heitre glückliche Lösung ernster Conflicte bedingt das Wesen des Schauspiels, das Komische kann hereinklingen, die Grenze des Tragischen kann berührt werden.

Um die Einheit bes Runstwerks zu bestimmen untersucht Kirchmann die Einheit im Realen. Sie ift der Zusammenhang, ober bas Aneinander ber Theile, wie bes Stiels ber Blätter, der Bluthe beim Zweig; sie ist bas Ineinander von gemischten Elementen oder von Eigenschaften, wie der Gestalt, des Geruchs, ber Farbe bei der Blume; oder sie beruht auf der Kraft, wie burch die Schwere das Sonnenspstem verbunden ift. Wo trennende und einende Kräfte in Wechselwirkung treten, da erscheint eine lebendige Einheit. Im Geistigen bedingt bas Begehren und Wollen, bas Gefühl ber Liebe, der gleiche 3weck, die Einheit. Zu diesen Einheitsformen des Seyns kommen die des Bissens: begriffliche Gleichheit, Ursache und Wirfung, Berfnüpfung der Dinge in der Vorstellung. Seyn und Wissen vereinigen sich endlich im Ich und Mein. Die Kunft spiegelt dies wieder. Aus der Einheit der Personen, der Charaftere, des Biels und ber Weltlage geht die innere Einheit eines Handlungsbildes hervor. Aeußere Einheitsformen find Regelmäßigkeit, Symmetrie, Proportionalität, Farbenton ober Klangfarbe. — Die Lösung bes Kunstwerks fordert ein Ende, das den aufgeregten Gefühlen einen beruhigenden befriedigenden Abschluß gewährt. - Daß bei bem organischen Wachsthum bes Kunstwets im Beiste des Künstlers und mahrend der Arbeit der Production die Besetze ber Kunft wirksam sind wenn auch reflexionslos, erläutert Kirchmann durch ein Gleichniß: "Es ift hier wie mit der Muttersprache. Bei biefer werden bie Regeln beobachtet ohne daß man sie kennt, und genauer beobachtet als von dem der die Sprache nach ber Grammatik gelernt hat." In Bezug auf das verzierende Schone, das zum Schluß erörtert wird, nachbem über Genuß, Erzeugung und Geschichte bes Schönen allerlei beigebracht worden, heißt es: "Sowie die Runst sich geschichtlich

aus dem verzierenden Schönen erhoben hat, so wendet sie auch in ihrer Vollendung sich theilnehmend zu demselben zurück und erstattet in reichem Maße dankbar das was sie ihm schuldet. Im Vollgefühl ihrer Macht und ihres Werthes für den Menschen steigt die Kunst aus der idealen Welt die sie sich geschafsen hat, herab und sucht auch über die reale Welt einen Absglanz sener zu verbreiten. Je höher die Kunst steht, se mehr ein Volk die Mittel für die Darstellung des freien Schönen bestist, desto mehr wird auch das verzierende Schöne in seinem Werthe und in seiner Ausbreitung steigen und zum versulpfenden Bande zwischen der idealen und der realen Welt werden."

Die hieran gereihten Erörterungen gehören zum Besten bes Buchs. Als Gegensatz gegen die idealistischen Spsteme nimmt es seine Stelle in der Entwicklung der Wissenschaft ein, die nur gewinnen kann wenn sie von verschiedenen Standpunkt aus bearbeitet wird.

Moriz Carriere.

Fr. H. Jacobi's Leben, Dichten und Denten. Ein Beitrag zur Geschichte der deutschen Literatur und Philosophie von Dr. Eberhard Birngiebl. Wien, 1867.

Die philosophische Fakultät ver Universität zu München stellte pro 1860/1 folgende Preisaufgabe: "Duellenmäßige Darsstellung und Charafteristik der Philosophie von Fr. H. Jakobi." Der Herr Berf. reichte damals eine Abhandlung ein, über die, wie er selbst erzählt, in der Literatur bekannte und genannte Männer schon 1861 ein rühmendes Urtheil fällten und aus ihr ist das vorliegende Buch erwachsen. Es hat namentlich den Zweck, die Thätigkeit Jacobi's als einen bleibenden Lebensfakte in der Geschicht der Philosophie überhaupt nächzuweisen. Fervner sollen die Bedenken Jakobi's gegen die Schwächen von Kant's Kritik der reinen Bernunft im philosophischen Durcheinander der Gegenwart vortreffliche Dienste leisten; endlich wünscht der Pr. Berf. an der Hand des charaktervollen Jakobi, die philosophischen Jugend in das Studium der neuern Philosophis einzu-

sühren. Bir zweiseln nicht am Ernst ber Bestrebungen des Hrn. Bers.s wie an dem aufgewandten Fleiß, und unter der bescheidenen Bezeichnung eines Beitrags wird sein Erstlingswerk von billigdenkenden Lesern auch wohl aufgenommen werden, dies Wohlwollen darf aber das wissenschaftliche Sewissen nicht zum Schweigen bringen. —

Das Unternehmen, an ber Hand Jafobi's bie ftubirenbe Jugend in das Studium der neusten Philosophie einzuführen, tonnen wir aus wissenschaftlichen und bidaftischen Gründen nicht theilen. Wir halten nach bem Grundsat, daß bas Beste für die Jugend eben nur gut genug sey, für einen solchen Zweck nur Plato, Aristoteles und namentlich Rant für geeignet, weil ber lettere der Angelpunkt ift, in dem sich die neuere Philosophie dreht und weil er die jugendlichen Geister auch in die rechte Zucht bes Denkens nimmt. Es steht fest, daß Jakobi die neuere Phis losophie in wesentlichen Punkten mißverstanden hat, und dadurch wird auch ber Werth seiner sonft geistreichen Kritik ein sehr be-Was Jakobi positiv gelehrt hat, ist der Form nach unwissenschaftlich und inhaltlich zu wenig umfassend, abgeschlose sen und durchgebildet, um eine vollständige Weltanschauung zu bieten, welche bie wiffenschaftlichen, religiosen und sittlichen Bebürfnisse befriedigte. Weder jene Misverständnisse, noch biese halben Wahrheiten in unwissenschaftlicher Form können also ein rechtes Bildungsmittel ber Jugend abgeben, und um so mehr ift dwor zu warnen, als die halbpoetische Form Jakobi's und seine frankhafte Gefühlsschwelgerei reich mit Gemuth und Phantafie ausgestatteten jungen Leuten zusagen wird.

Die Jakobische Kritik der Kantischen Kritik der reinen Versnunft, die auch wir als eine in wesentlichen Punkten zutreffende bezeichnen, war für ihre Zeit gewiß von hervorragender Besteutung, für die Gegenwart aber dürfte sie unzureichend seyn. Auch hier nämlich müßte erst untersucht werden, ob Jakobi den Kant auch vollständig und richtig verstanden hat, was wir wohl mit Hegel verneinen können, und außerdem hat schon Friessehr richtig darauf ausmerksam gemacht, daß diese Methode der

Kritif durch einzelne Einwendungen nichts tauge. Man wider, lege Kant, indem man seine Kritif in eine Wissenschaftslehn umarbeite, und dazu wird man auch wohl einzelne Jasobische Gedanken als Beitrag benuten können, im Uebrigen ersorden diese Arbeit aber die Berücksichtigung der ganzen neuesten Philosophie, welche aus Kant's Kritif hervorging.

Ebensowenig theilen wir die Ansicht, daß Jakobi ein blei bender Lebensfaktor "in der Philosophie überhaupt" sch, während wir ihn als einen wichtigen Faktor für die Fortentwicklung ber beutschen Philosophie ausbrücklich anerkennen. Hier gab er für das Studium des Spinoza, beffen Mangel an Scharssinn er leiber nicht entbeckt hat, und für bas Studium der englischen Philosophie, deren Einfluß auf die deutsche Philosophie wir für viel heilsamer halten als die des Spinoza, nach verschiedenen Seiten hin wirksame Impulse, wie er aus durch seine Kritik zum Weiterforschen anregte. Unsre größta Bebenken kehren wir aber gegen 3.8 Auffaffung, daß es ein Philosophie Jakobi's im Sinne eines Organismus der Wissen schaft oder eines Systems gebe, weil Alles was Jakobi positiv gelehrt hat, entweder von dem Standpunkt des vorwissenschaft lichen Bewußtseyns aus gesagt ift, ober seine Herleitung und Rückführung auf andre Systeme erfahren muß, weil es bei Jakobi an aller logischen Form, selbst an Consequenz des Sprachgebrauchs fehlt. Es ift eine unerfreuliche Erscheinung, wenn in der Gegenwart die Heroen ber Wiffenschaft herabgesetzt und statt bessen bie halben Köpfe auf den Schild gehoben werben. -

Alles was Jakobi ist, ist er durch seine gemuth- und geistreiche Persönlichkeit, was er gewirkt hat, ist durch seine persönlichen Beziehungen zu den Meistern unstrer Wissenschaft geschehen. Er gehört zu den Geistern, welche auf der Grenzsscheide zwischen Poesie und Philosophie stehen. Wie im lyrisschen Gedicht sich aus der Schilderung von Stimmungen die Resterion loslöst, so erhebt er sich von der Empfindung zum Gedanken, und damit hängt denn auch die Form des Briefs

und Gesprächs zusammen, in der er philosophirt, dadurch ift die aphoristische Art seiner Philosophie bedingt. Wenn die Philosophie bei Wolf sich in epischer Behaglichkeit und Breite ent= widelt, wenn sie seit Kant meistens Tragodien aufgeführt hat, so möchten wir Jakobi den Lyriker unter den Philosophen nennen, um badurch darauf hinzuweisen, daß feine Persönlich= teit, seine schöne Individualität die Hauptsache bei ihm ist, und um zugleich bas Sauptgebrechen seiner Philosophie zu bezeich= So tritt er uns in Allwills Briefsammlung und im Woldemar entgegen. Was seine persönlichen Beziehungen zu seinen Zeitgenoffen angeht, so find seine fritischen und Gelegenheits. schriften weniger besonders hervorragende wiffenschaftliche Leistun= gen, als die Reaction des unmittelbaren Takts eines gebildeten Bewußtseyns gegen bie Ausschreitung eines burch Reslexion verleiteten Schulverstandes. 216 folche sind sie von fritischem Werth, außerdem zeigen sie von eingehendem Studium der Geschichte der Philosophie, verbreiten wichtige fremde philosophische Gedanken im weiten Kreis ber Gebildeten und regen zum weitern Studium der Geschichte der Philosophie an. Freilich zeigt bas bei kein Schriftsteller so sehr bie Folgen mangelhafter Opmnastal = und Universitätsstudien, als gerade Jakobi, Folgen, welche im Leben stets unüberwindlich zu seyn pflegen. Somit betrachten wir alle seine Schriften als Anregungsmittel zu philosophischen Studien, deren bedeutende Gedanken des wissenschaftlichen Kopfs uft harren der sie bearbeitet und verwerthet, und widerstreiten der Vorstellung einer eigentlichen Philosophie Jafobi's.

Ebenso widerstreiten wir der Auffassung Jakobi's als eines Glaubensphilosophen, wenn der Ausdruck Glauben dabei in wangelischem Sinne verstanden wird. Man mache der Confusion endlich ein Ende. Was Jakobi Glauben nennt ist die Einführung eines Begriffs des D. Hume in die deutsche Phisosophie, verträgt sich ällenfalls mit dem katholischen Begriff von Glauben, sofern vom Glaubensinhalt abstrahirt wird, ist aber vom evangelischen Begriff zu unterscheiden.

Gemäß biefer unfrer Auffassung Jacobi's, die wir unserm

Urtheil zu Grunde legen, erwarteten wir in einem Buche, das den Titel Fr. H. Jakobi's Leben, Dichten und Denken an der Stirn trägt, eine an Mittheilung des Quellenmaterials reicht und dadurch werthvolle Darstellung und Charakteristik der Perfönlichkeit unfres Philosophen, seiner literarischen Beziehungen und seiner Werke. Serade die deutsche Literatur ist reich an solchen guten Biographien, wie wir neulich noch ein durch reicht Mittheilung des quellengemäßen Materials sehr schäßenswerthes Buch von E. L. H. Henke über Fries erhalten haben. Etwas andres sieht nun freilich das vorliegende Buch aus und, inm wir nicht, so trägt die Fassung der Münchener Preisausgak daran einen Theil der Schuld.

Gegen diese Preisaufgabe selbst hatten wir manche nicht ungegründete Bedenken zu 'erheben, wenn wir nämlich baran festhalten, daß auch die Aufstellung und die Form solcher Ib mata bestimmten Grundsäßen unterliegt. Das Gebiet, mi welches sie die Untersuchung lenkt, ist keineswegs ein möglicht begrenztes, die Auffassung und Beurtheilung gerade ber Halb philosophen gehört zu den schwierigsten Aufgaben und wir wiffen nicht, ob jugendliche Kräfte dazu ausreichen; außer bem leitet aber auch die Form des Themas wenig zu des sen richtiger Bearbeitung hin. Sein Sinn fann offenbar nur ber seyn: wie sieht das, was man die Philosophie Jakobi's genannt hat, objectiv aus, wenn wir unmittelbar zu ben Duellen gehen und keine abgeleiteten Darftellungen, die durch subjective Auffassungen getrübt sind, benuten. Der Ausbrud Philosophie darf aber unmöglich zu der Auffaffung hinleiten, daß in Jakobi's Schriften eine Art von Syftem, eine abge schlossene Philosophie, eine Art Organismus philosophism Wissenschaft vorliege. Diese Ansicht hat aber ber Hr. Beiwie aus der zweiten Hauptabhandlung seines Buchs von E. 161 an hervorgeht, und wir widersprechen ihr barum, weil & Jakobi vor Allem an bem Grunderforderniß einer in fich abgeschlossenen Philosophie, an wissenschaftlicher Methode, sehlt. Die Darstellung einer Art von System der Jakobischen Philoso

Birngiebl: Fr. G. Jakobi's Leben, Dichten u. Denken. 107 phie kann von Seiten ber Methobe nicht als eine quellenmäßige bezeichnet werben. —

Rach einer Recension ber frühern Arbeiten über ben vorliesgenden Schriftsteller, die in keiner Monographie sehlen sollte, haben wir in dem Buch vergeblich gesucht. J. Kuhn wird allersdings S. 162 u. S. 316 erwähnt, aber gerade in dem Punste, in welchem Hr. J. von Kuhn abweicht, treten wir Kuhn bei, daß bei Jakobi das Hauptgewicht auf die Persönlichkeit und seine verschiedenen Beziehungen zu den Zeitgenossen zu legen ist, und daß wir aufgeben müssen, nach einem System in ihm zu suchen. —

Das vorliegende Buch zerfällt in brei Abhandlungen:

- A. Das Leben Fr. H. Jakobi's und die Entwicklungsgeschichte seiner philosophischen Anschauungen S. 1 160.
- B. Die Philosophie F. H. Jakobi's S. 161 308.
- C. Geschichtlicher Werth der Philos. F. H. J. S. 309 ff. Bon diesen Abschnitten enthält der zweite wohl den ursprünglichen Kern der Arbeit, er ist der dem Inhalt nach reichste, aber, wie wir urtheilen, methodisch schwächste, weil er ein schieses Bild von Jakobi giebt.

Umgekehrt ist die erste Abhandlung methodisch am Besten angelegt, aber die Durchführung hat Mängel.

Am meisten sind wir mit bem dritten Abschnitt einverstanden.

Wir zollen ber Methode bes Hrn. Berf. im ersten Absichnitt barum Beifall, weil in ihm die Persönlichkeit Jakobi's und entgegentreten soll, und weil er von dem richtigen Grundsatz ausgeht, daß sede Geistesthat Jakobi's mit seinem Leben zusamsmenhängt. Es soll also aus den, Wechselbeziehungen zwischen Persönlichkeit und Schriften ein eingehendes Verständniß gewonsnen und ein ruhiges Urtheil begründet werden. Dem Allen stimmen wir bei. Sehen wir aber auf die Durchführung, was drängt sich nicht Alles auf 10 Bogen zusammen: die Darstelslung des Lebens Jakobi's, die Analyse seiner Werke, die Einssührung in die Philosophie Kant's, Vichte's und Schelling's,

bei bieser großen Mannichfaltigkeit bes Inhalts muß bie Gründlichkeit ber Durchführung leiden — Da die Darstellung quellengemäß seyn soll, so wollen wir uns einmal die Quellen zum Leben Jakobi's ansehen. Der Hr. Werf. führt in erstn Reihe an: die Vorrede zum auserlesenen Brieswechsel Fr. h. Jacobi's von Roth und das Buch von Dr. Denfs: Fr. h. Jakobi im Verhältniß zu seinen Zeitgenossen, besonders zu Göthe, Frankfurt 1848. Dazu kommen allerdings Stellen der Briefe und der ges. Werke, in denen befanntlich der etwas eitle Jasobi oft genug von sich spricht; es bleibt indessen das beste Material in den Anmerkungen stecken, und wird nicht zur umfassenden und anschaulichen Schilderung in die Darstellung selbst verwo-Ob ber Herr Verf. auch Quellenkritik angewandt hat, die namentlich bei Benutung von Briefen mir ganz unerläßlich m scheint (ein Punkt, gegen den viel gefündigt wird), kann ih aus dem Buch nicht ersehen. Was Genauigkeit und Vollste digkeit des vorgetragenen thatsächlichen Materials aus dem Lebm Jakobi's angeht, so trägt der Hr. Verf. ungefähr soviel vor, als in jeder guten Literaturgeschichte steht; auch dürfen die Um genauigkeiten bes Buchs nicht unbemerkt bleiben. Ginige Bei spiele solcher Ungenauigkeiten aus verschiedenen Theilen bet Buchs sollen angeführt werben. Der Geburtsort Jakobi's if nicht angegeben; seine Reise nach Weimar, sein Aufenthalt in Halberstadt, die weitre Entwicklung seines Berhältniffes ju Göthe ift nicht bargestellt; Fr. Schlegel's herbe Kritif über den Wolbemar ift unter bie anerkennenden Urtheile gesett; von Kants Kritik der reinen Vernunft, die in Halle gedruckt ward und in Riga bei Hartknoch erschien, erzählt ber Herr Verf., baß sie ju Königsberg die Presse verlassen habe; ebenso ift es ungena wenn er von einem Abhängigkeitsverhältniß des Fries Jakobi spricht. Wenn ich auch weiß, daß der Gegensat, in welchen sich Fries zu ber von ihm sogenannten Mystik gesest hat, zu ber er auch Jacobi rechnet, barum nicht aufrecht zu erhalten ift, weil die Friesischen Ahnungen selbst nach Mystif aussehen, so braucht man nur bas fehr richtige Urtheil von

Fries über Jacobi im II. Bande seiner Geschichte ber Philosophie zu kennen, um Fries sich nicht als von Jasobi abhängig zu denken. Einen Punkt hebe ich noch besonders hervor, weil ich ihn auch in den besten Biographien nicht genügend berückssichtigt sinde, es ist der Mangel eines aussührlichen Berichts über die Studien, welche der Gelehrte in den verschiedenen Eposchen seines Lebens getrieben hat. Für die genetische Darstellung der Geschichte der Philosophie ist das von erheblichster Wichstigkeit.

Für die Darstellung der innern Entwicklung Jakobi's sonnte mit einiger Kritik noch besonders der Woldemar ausgesnutzt werden.

Reben diese Erzählung des Lebens und die gelungene Charafteristif (vgl. S. 40 ff.) tritt in biesem ersten Abschnitt die Entwicklungsgeschichte ber Jakobischen Werke. Hier hätte in der Biographie für quellenmäßige Mittheilungen Raum gewonnen werden können durch Beschränfung auf Angabe ber Grundges banken, ber Beranlaffung und Schicksale ber Schriften, insofern dann im zweiten Theil ausführlichere Analyfen der einzelnen Berke gefolgt wären. Da sie in die Blographie selbst gezogen find, so konnten sie nicht mit Grundlichkeit und Ausführlichkeit gegeben werden. So habe ich mich z. B. bei den Romanen nach der ästhetischen Analyse dieser Kunstform und der sittlichen Kritif vergeblich umgesehen, wie ich auch zuviel Königsberger Philosophie kenne, um Urtheile wie die: "Diese Romane sind die einzigen echt philosophischen Werke" zu theilen. Bei den Briefen über die Philosophie des Spinoza bleibt die Frage unerörtert, wie sich die Jakobische Darstellung zu Spis noza selbst verhält, ebensowenig ist das Verhältniß Jakobi's zur Leibnizschen Philosophie, zu den Englandern u. s. w. objectiv sestgestellt worden.

Der Herr Verf. hat aber auch zeigen wollen, daß er den Fichte, Kant, Schelling u. s. w. kennt und giebt eine kurze Darstellung ihrer Grundgedanken. Als Bestandtheil einer Biosgraphie Jakobi's nenne ich indessen eine 8 Seiten lange Auseins

andersetzung über Kant eine Abschweifung, und für eine Einführung in Kant ist sie zu ungründlich. —

Der zweite Abschnitt enthält thatsächlich ausgeführter Analysen Jakobischer Werke mit Herbeiziehung und Verknüpfung verwandter Stellen, nach der Absicht des Herrn Berf. soll aber eine Art Organismus Jakobischer Philosophie entstehen. haltlich ist dieser Abschnitt, der die Aphoristik Jakobi's zu einem Gesammtbild vereinigt, ber reichste. Es wird dabei von den Romanen ausgegangen, in denen Jakobi's Princip liegen soll, daß aber Romane eine befriedigende Darstellung eines philosophischen Princips enthalten können, muß ich bezweifeln. Princip selbst, daß die Person, die Individualität es ift, von der alle und jede Erkenntniß ausgeht, gewinnt seine eigenthum, liche Bedeutung erst als Gegensatz gegen andre Ansichten. an sich wohl richtig, aber auch eine sehr triviale Wahrheit, bis der Mensch als Individuum nicht als Gattungsbegriff denk, wie denn überhaupt in dem ganzen Abschnitte Bieles trivial m Bieles unklar bleibt; doch können wir uns hier nicht auf die Kritif Jafobi's einlaffen. Auf die Darstellung des philosophis schen Princips folgt der Nachweis der Grenzen jeder wissen schaftlichen Demonstration in der Schrift über Spinoza gegen Rant, Fichte u. s. w. Alles Denken soll nach Jakobi bekannt lich zum Atheismus, Nihilismus, Idealismus u. bgl. führen. Der wissenschaftliche Werth dieser Demonstration wird baduch ein sehr beschränfter, daß die genannten Systeme feineswege die einzigen wiffenschaftlichen Systeme sind, daß Jakobi sich seine Gegner immer erst auf seine Weise zurecht gemacht hat, ebe a fie fritistrt, und daß, so richtig einzelne Einwendungen sind, fi boch feine zureichende und umfaffende Rritif enthalten. Unregungsmittel zum philosophischen Studium können wir dick Schriften gelten laffen, bagegen muffen wir bagegen Bermah rung einlegen, ihren kritischen und geschichtlichen Inhalt als integrirende Bestandtheile eines Systems Jakobischer Philosophie zu betrachten. — Un diese Kritik der fremden Wiffenschaft reiht sich die Grundlegung ber eignen Weltanschauung, es sind bie

aphoristischen Aussprüche eines gebildeten und geistreichen Mans nes über Gott, Welt und Leben. Der Herr Berf. sammelt und otbnet biese Ausspruche nach ben Gesichtspunkten: Grundlagen des Realismus, die Philosophie des Glaubens und der Liebe, bie Principien der Rechtslehre, Aphorismen über das Schone. Die Logik fehlt; daß Jakobi eine große Kunst in der psychologischen Analyse besitzt, ist auch nicht bemerkt worden. sächlich liegt nun die Sache hier so, daß beim Streit der wissmichaftlichen Resultate mit den Bedürfnissen des Gemüths Jasobi sich auf den vorwissenschaftlichen Standpunkt stellt, die Rechte seiner unmittelbaren Empfindung geltenb macht und mit Absicht unwissenschaftlich ist. Wir haben es, wie ich schon oben mich ausbruckte, mit dem Taft bes gebildeten Bewußtseyns gegenüber ben Ausschreitungen ber Wiffenschaft zu thun, ber für bie Kritik von Werth ist, barum aber noch nicht als positive wissenschaftliche Leistung gelten fann. Die Jakobischen wissens ichaftlichen Gedanken aber finden sich in der Leibnipschen Philos sophie, bei Hume, Kant, ungleich besser ausgesprochen; auch ift поф зи bemerken, daß Jakobi's Philosophiren immer nur ein gelegentliches ift, beffen Sinn immer erst aus ben Beziehungen sich ergiebt, und die Darlegung dieser Beziehungen habe ich vermißt. Der Herr Verf. meint zwar, man muffe nur auf ben Beist Jakobischer Aussprüche, in benen er die Wissenschaft verwirft, sehen und interpretirt S. 162 heraus, daß Jakobi's Philosophie sogar mehr seyn soll, als Wissenschaft. Dir waren mit ber Wiffenschaft schon recht zufrieden gewesen, sthen auch mehr auf den verständlichen Sinn, als auf solchen Beift, und halten bei bem Mangel an Methode bei Jafobi die Bezeichnungen Wissenschaft, Philosophie, System für zu hoch. Es schließen sich keineswegs 2 Romane und einige Gelegenheits. und Streitschriften, die weder alle Probleme der Wiffenschaft behandeln, noch dieselben vollständig lösen, als Glieder eines vollständigen Organismus zusammen, was Jeder leicht herausfindet, der die Bedingungen wirklicher Systementwicklung fennt. So sehr wir ben Fleiß, ber auf diesen umfassenden 216schnitt verwandt ist, anerkennen, so glauben wir doch, daß die Darstellung quellenmäßiger geworden wäre, wenn der Herr Berf. sich auf aussührliche Analysen Jakobischer Werke beschränkt hätte; ebonsalls hätten wir eine Darstellung vorgezogen, die sich genauer an die Jakobischen Werke angeschlossen hätte. Die Inconsequenzen im Sprachgebrauch hätten immer noch in den Roten bemerkt werden können. Nicht als Grundlegung eines eignen, sondern nur als ausgehobne Elemente eines andern wissenschastlich befriedigenden Spstems können die in Jakobis Schristen unleugdar liegenden wahren Gedanken verwerthet werden, und gerade für diesen Iwek wäre es wünschenswerth gewesen, die Jakobischen Gedanken möglichst objectiv vor Augen zu stellen.

Um meisten sind wir mit ber dritten Abhandlung einver-Im ersten Abschnitt giebt der Herr Verf. die Gruntzüge einer Gefchichte ber Verbreitung Jakobischer Philosophie durch geistesverwandte Männer; wir würden aber babei auf tie Geschichte der Verbreitung Jakobischer Philosophie in Destreich weniger Gewicht gelegt haben, als auf eine eingehendere Charafteristif der Werke der zuerst von ihm genannten Männer. Daran schließt sich ein Bericht über die Kritik, welche die Jako bische Philosophie durch Hegel, Schelling und Baader erfahren hat, und welche benn auch an Jacobi nicht viel übrig läßt. Es hätte noch manches Urtheil z. B. bas von Herbart und Fries herbeigezogen werden können, im Allgemeinen theilen wir aber den Grundsat, baß die Geschichtschreibung der Philosophie vor Allem über die geschichtlich gewordene Kritik zu berichten hat, und es freut uns, daß wir mit einem beistimmenden Urtheil unfre Anzeige Diefes Erftlingswerts schließen konnen. —

Arth. Richter.

Philosophie des Unbewußten. Versuch einer Weltanschauung. Bon E. v. Hartmann, Dr. phil. Berlin, 1869. Carl Dunkers Verlag (C. Heymons). IV und 678 S. gr. 8.

Kant hatte in seiner Kritik der reinen Vernunft zu zeigen versucht, daß unser Wissen sich nur auf das Ding in der Er-

scheinung, auf die Erfahrungswelt erstreckt und daß für unser Erfennen das Ueberfinnliche auf theoretischem Wege unnachweis= Das, mas Kant als unerkennbar nachgewiesen hatte, war es nun, womit sich die nachkantische Philosophie vorzugsweise beschäftigte. Das' nach Kant Unerkennbare wollte man erfennen, mahrend man bas eigentliche Gebiet ber Erfenntniß, bie Erfahrung, ziemlich bei Seite schob ober in ihr zu ihrem Wesen gehörige, burch bie Philosophie zu beseitigende Wis bersprüche fand. Das war die Richtung, welche die hervorras genden ersten Träger ber neuern Philosophie I. G. Fichte, Shelling, Hegel, Herbart, Schopenhauer einschlugen; das Berhältniß bes Absoluten zum Relativen, des Uns enblichen zum Enblichen, bes Unbedingten zum Bedingten, ber Ibee zur Wirklichkeit, bes Senns zum Werben, bes Wefens zur Erscheinung, ber Einheit zum Gegensaße, bes Raum = und Beitlosen zu Raum und Zeit, bilbete bas Gebiet ber Untersuchung, und Jeber hatte mit einem bestimmten Worte, wie ber Magier, die Springwurzel gefunden, um damit wie mit einem Zauberschlage bas verschloffene Geheimniß eines jenseits ber Erscheis nung Liegenben zu öffnen. Fichte hatte sein Ich, Schelling bie Aushebung des Sub- und Objects im Absoluten, Hegel die logische Idee, die Alles in Allem war, Herbart seine Realen, Shopenhauer den Willen. So eben wird uns in dem vorlies zenden Buche ein neues Wort zur Auflösung des Welträthsels geboten. Das Princip von Allem, von Leib und Geift, von Natur, Wissenschaft oder Kunst, von allem politischen und socialen Leben, von aller und jeder Erscheinung in Raum und Beit, ist das Unbewußte. Sehen wir zu, ob zur Erklärung 1es förperlichen ober geistigen Lebens mit diesem Worte mehr ewonnen ift, als mit ben seither gebrauchten andern. Es ist ine schwierige Sache, die Philosophie des Unbewußten. un ich über das Unbewußte philosophiren, wenn ich mir bes inbewußten nicht bewußt bin? Nur unser Bewußtseyn philoso= hirt und nur mit unserem Bewußtsehn können wir philosophis Das Unbewußte muß erft bewußt werben. Wie gelangt 'n. Beitschr. f. Bhilos. u. phil. Kritik. 55. Band.

nun der Herr Verf. zum Bewußtwerden des Unbewußten? Er beginnt mit einer Einleitung, welche allgemeine Vorbemer, kungen über Aufgabe, Methode und Vorgänger enthält und die Frage nach der Annahme von Zwecken in der Natur aufwirft.

Gleich von vornherein zeigt sich bei ben sogenannten un bewußten Vorstellungen eine Schwierigkeit. Man hat eine Bor stellung, man stellt sich etwas vor. Man kann sich aber nur bat vorstellen, wovon man etwas weiß, dessen man sich in höheren oder geringerem Grade bewußt ist, und so scheint bas Bewußt sen zum Wesen der Vorstellung zu gehören, da ich, wenn ich von nichts weiß, auch nichts vorstellen kann. So erscheint die unbewußte Vorstellung wie ein bewußtes Unbewußtes. Bewußte kann aber nicht unbewußt und bas Unbewußte nicht bewußt seyn. Der Herr Verf. selbst beutet auf biefen Wil spruch S. 1 hin, indem er folgende Stelle aus Kant's Anthor pologie anführt: "Vorstellungen zu haben und sich ih rer boch nicht bewußt zu seyn — barin scheint ein Die derspruch zu liegen; denn wie können wir wissen daß wir st haben, wenn wir uns ihrer nicht bewußt sind?" Das Beden liche foll durch eine Aeußerung Kant's selbst beseitigt werda Im fünsten Paragraphen seiner Anthropologie sagt nämlich Kan "Wir können uns doch mittelbar bewußt seyn, eine Vor stellung zu haben, ob wir gleich unmittelbar uns ihrer nich bewußt find." Daran wird nun vom Herrn Berf. folgende Be hauptung geknüpft. "Diese klaren Worte bes klaren große Rönigsberger Denkers enthalten ben Ausgangspunkt unserer Ur tersuchungen, wie das zur Aufnahme gegebene Feld." No sieht aber beutlich aus berselben Stelle Kant's, daß er unter f nem Unbewußten sich etwas ganz andres vorstellt. fährt an derselben Stelle weiter fort: "Dergleichen Borstelluge beißen bann bunkle; die übrigen sind flare, und, ihre Klarheit sich auch auf die Theilvorstellungen eines Ganga berselben und ihre Berbindung erstreckt, deutliche Borfiel. lungen; es sen des Denkens ober der Unschauung." delt sich also hier um Vorstellungen die in uns liegen, aber

uns unmittelbar nicht bewußt sind, und mit Hülfe ober burch Bermittlung anderer Vorstellungen zum Bewußtseyn kommen. Kant's Borstellungen sind dunkle und noch unbewußte. Sie liegen im Menschen oder Thiere, aber weder klar noch deutlich. Sie werden erst mit Hülfe anderer Vorstellungen hell. Hier ist überall nicht, wie es bei dem Herrn Verf. der Fall ist, von einem undewußten Willen die Rede, oder von undewußten Vorstellungen und einem undewußten Willen in den Pflanzen. Man kann nicht sagen, daß das "Dunkle" gar nicht im Bewußtseyn ist. Richt alle Vorstellungen in unserem Bewußtseyn sind gleich erhellt; aber Vorstellungen werden sie für unsern Geist doch erst dann, wenn die Ausmerksamkeit unsres Vorstellungsvermögens irgend einen Lichtstrahl auf sie fallen läßt, wenn wir uns auf irgend eine Weise ihrer bewußt werden.

es soll nun im Physischen und Psychischen und endlich in der Metaphysis selbst das "Undewußte" als das allgemeine Princip aller Erscheinungen im Lause der Untersuchung dargethan werden, aus allen Erscheinungen soll die Existenz undewußter Vorstellungen und eines undewußten Willens nachs gewiesen werden. Dieses Princip soll den "alle Strahlen in sich vereinenden Brennpunkt der Untersuchung" bilden. Drei Methoden werden, um zum Ziele zu gelangen, unterschieden: 1) die dialektische, 2) die deducirende, 3) die induscirende. Der Herr Vers. entscheidet sich für die inductive oder naturwissenschaftliche Methode und will damit die speculative verdinden. Es sollen "speculative Resultate nach inductiv nas turwissenschaftlicher Methode" gewonnen werden.

Um eine vorläusige Andeutung über den Begriff des Undewußten zu geben, wird in der Einleitung die Frage gestellt: "Wie kommen wir zur Annahme von Zwecken in der Katur?" Der Herr Verf. beginnt die Beantwortung dieser frage mit dem Instincte. Sehr richtig sagt er, daß dieser auf im "Zweckbegriffe" ruhe. Der Begriff des Zweckes bildet sich unächst aus den Erfahrungen der eigenen Geistesthätigkeit. Der Ived ist für mich "ein von mir vorgestellter und gewollter zus

künftiger Vorgang, beffen Verwirklichung ich nicht birect, sondern nur durch causale Zwischenglieder (Mittel) herbeizusühren im Stande bin" (S. 25). Es gehören daher zusammen Wollen bes Zweckes, Wollen bes Mittels, Verwirklichung des Mittels, Verwirklichung bes Zwecks. Das Mittel erscheint als wirkende Ursache bes Zwecks. Der Zweck besteht nur in ber Relation zum Mittel. Das Wollen bes Zweckes wird auch wirfende Ursache für bas Wollen des Mittels. Das Wollen des Mittels wird wirkende Ursache für die Verwirklichung bes Zwecks durch meine That. Die Finalität ist nichts neben oder trot der Caufalität Bestehendes. Man kann aus materiellen Vorgangen auf das Mitwirken geistiger Ursachen zurückschließen, ohne daß let tere ber unmittelbaren Erkenntniß vorliegen (S. 26 — 31). Wem wir uns mit der Antwort auf die Frage: Warum brütet M Vogel? — weil er brüten will — nicht begnügen, so werden wir bei weiteren Fragen die Antworten erhalten: "Weil die Ents wicklung und das Ausfriechen des jungen Vogels gewollt wird" und dieses wird gewollt, weil "die Fortpflanzung gewollt wird"; diese aber endlich, weil "bas längere Bestehen der Gattung troß des kurzen Lebens der Individuen gewollt wird". Das Wolla der Entwicklung des jungen Vogels ist die Ursache zum Wolla des Bebrütens; letteres ist das Mittel, ersteres der Zwick Der Zweck kann unbewußt sehn, er muß es jedenfall beim "ein fam erzogenen jungen Bogel" senn.

Nach biesen vorläusigen Bemerkungen folgt die Darstellung des Gegenstandes selbst. Der Herr Verf. will zuerst die Erscheinung des Unbewußten in der Leiblichkeit und dann im Geiste nachweisen, und schließt mit einer "Metaphvsik des Unbewußten" Was die Leiblichkeit betrifft, sucht er das Unbewußten" darzustellen in den selbstständigen Rückenmarks und Gangsen functionen, in der unbewußten Vorstellung bei Ausführung in willkürlichen Bewegung, im Instincte, in der Verbindung von Willen und Vorstellung in den Reslexbewegungen, in der Rasturheilkraft, im indirecten Einfluß bewußter Seelenthätigkeit auf organische Functionen und im organischen Bilden. Das Unber

wußte im Geistigen wird aufgezeigt im Instinct des menschlichen Geistes, in der geschlechtlichen Liebe, im Gefühle, in Charafter und Sittlichfeit, im ästhetischen Urtheile und in der fünstlerischen Production, in der Entstehung der Sprache, im Denken, im Entstehen der sinnlichen Wahrnehmung, in der Mystif, in der Geschichte. Daran reiht sich der Nachweis des Undewußten und des Bewußtseyns in ihrem Werthe für das menschliche Leben.

Die Metaphysis des Undewußten umsaßt die Unterschiede von dewußter und undewußter Geistesthätigkeit und die Einheit von Wille und Vorstellung im Undewußten, Gehirn und Ganglien als Bedingungen des thierischen Bewußtseyns, die Entstehung des letzteren, das Undewußte und das Bewußtseyn im Pflanzenreiche, die Materie als Wille und Vorstellung, den Begriff der Individualität, die Alleinheit des Undewußten, das Wesen der Zeugung vom Standpunkt der Alleinheit des Undewußten, die aufsteigende Entwicklung des organischen Lesdens auf der Erde, die Individuation, die Allweisheit (sie) des Underwußten und die Bestmöglichkeit der Welt, die Unversnunst des Wollens und das Elend des Daseyns.

Im ersten Abschnitte über das Unbewußte in ber Leiblich feit eröffnet der Herr Berf. seine Betrachtung des Thierlebens mit der Bemerkung, eine "eingehendere Betrachtung des Thierlebens, die eifrige Bemühung um das Verständniß ihrer Sprache und die Motive ihrer Handlungen" habe gezeigt, daß "der Mensch von den höchsten Thieren, ebenso wie die Thiere unter einander, nur graduelle, aber nicht wesentliche Unterschiede der geistigen Besähigung zeige", daß er "vermöge dieser höheren Besähigung sich eine vollsommenere Sprache geschaffen und durch diese Persectibilität durch Generationen erworden habe, welche den Thieren eben wegen ihrer unvollsommenen Mittheilungs-mittel sehle" (S. 39). — Wenn auch eine frühere Philosophie im Unrecht war, indem sie die Thiere nur als wandelnde Masschinen, als seelenlose Automaten ansah, wenn die gründliche Raturbeobachtung längst diese Annahme beseitigte, so geht man

auf der andern Seite offenbar zu weit, wenn man nur grabuelle Unterschiebe zwischen Mensch und Thier voraussett. Hierzu berechtigt uns die Thiersprache wahrhaftigt nicht, welche nur Em pfindungslaute in höchst beschränktem Umfange ber Unterschiebe enthält, noch viel weniger aber bas Motiv ber Thierhandlung, welches nicht über den Zweck des sinnlichen Dascyns, leiblich Selbst = und Gattungserhaltung hinausgeht. Die Sprache bes Menschen dient zur Bezeichnung der Begriffe und führt ihn in das Ueberstnnliche. Die Perfectibilität bedingt den Fortschritt des Menschengeschlechtes, die wissenschaftliche, religiöse, ethische und künstlerische Bildung. Sind diese Vorzüge des Menschen, havorgegangen aus der dem Thiere fehlenden Freiheit und Bar nunft, nur Grabunterschiede? Wenn dem Thiere die "Mittel zu dieser Mittheilung sehlen", fehlt auch die Möglichkeit einn 3mederreichung.

Weil die Physiologen selbstständige Centralstellen für bie Bewegung im Rudenmark annehmen, weil die Ganglien bi gewissen Thieren die Stelle des Gehirns und Ruckenmarks' verteten, weil Ganglien niederer Thiere ihren selbstständigen Wil len haben, weil ihn noch bas Rückenmark eines geköpften gro sches hat, weil bei Insecten "ber Wille zum Fressen im vordem, der Wille zur Begattung im hintern Ganglion liegt", soll auch beim Menschen die "Arbeitstheilung für den Willen" nach ben Centralstellen im Rudenmark und den Ganglien unterschieden werden (S. 43), sollen auch in einem Individuum "in verschiedenen Nervencentren mehr oder weniger von einander unab hängige Bewußsenne (sic) und mehr ober weniger von einanda unabhängige Willen existiren können, beren jeder höchstens fi das Nervencentrum bewußt sehn kann, durch welches er 🎮 äußert." Offenbar ist aber in einem Individuum ber Wille in individueller, wie das Bewußtseyn ein individuelles ift. Da Wille ist dieser und kein andrer; das Bewüßtsenn dieses und kein anderes. Derselbe Wille eines bestimmten Thieres bezieht sich einmal auf das "Fressen", ein anderesmal auf die "Begattung". Deshalb sind es aber ebensowenig zwei verschiedene

Willen, wenn es auch verschiedene Ganglien giebt, welche ber Thatigfeit ber Ernährung ober ber Fortpflanzung vorstehen. Zum Besen bes Bewußtseyns gehört es, baß das Subject, Thier ober Mensch, sich bes Gegenstandes bewußt werbe. Bewußt wird man aber bes Gegenstandes nur baburch, bag man ihn von seinem Selbst unterscheidet ober trennt. Ift biese Unterscheidung auch noch so unklar, wie bei niederen Thieren, so if ste doch immer ein dunkles Selbstgefühl; und ohne bleses giebt th kin Bewußtseyn. So wenig man von Object ohne Subject obn von Subject ohne Object sprechen kann, so wenig laffen sich Selbst = und Gegenstandsgefühl gänzlich so trennen, daß das eine ohne das andre existirt. Ich kann mich nur fühlen, wenn ich ein Andres, was ich nicht bin, von mir unterscheibe, und ich kann bas Andre (ben Gegenstand) nicht fühlen, also auch besselben nicht bewußt werden, wenn ich ihn nicht fühle, wenn ich nicht besselben bewußt werbe. So ist schon in jedem Gegenstandszefühl und Gegenstandsbewußtseyn das Selbstgefühl und Selbstbewußtsehn thätig und ohne bas lettere, wenn auch nur als Minimum, nicht möglich. Der Wille ist aber nichts Stoffliches, so wenig als das Bewußtseyn; er läßt sich also als Wille und als Bewußtseyn in einem Individuum, in weldem entweder das Gehirn oder das Rückenmark ober ein Hauptjanglion nach Maßgabe ber organischen Entwicklung bas Hauptentrum vertritt, nicht in viele Willen ober viele Bewußtsepne, bit alle nichts von einander wissen, spalten, wie man irgend einen zusammengesetzten Stoff zertheilt. Ein und berfelbe Wille vill ben Fuß zum Gehen, die Hand zum Effen, das Auge um Sehen, bas Dhr zum Hören bewegen, ohne bas beshalb ie verschiedenen Willensacte verschiedene Willen sind ober verhiedene von einander unabhängige "Bewußtseyne" voraussetzen. 50 ist es auch bei Bewegungen, welche, ohne daß wir uns erade ihrer bewußt sind, wie bei ben Bewegungen des Athem= olens, Blutumlaufs, Wachsthums, ber Verdauung u. s. w. gs ist offendar ein und berselbe Wille, der im Körper und Beiste thätig ist, nur nach verschiedenen Richtungen, mit ver-

schiebenen Organen und nach verschiebenen Entwicklungsflusen. Bei Ausführung einer willfürlichen Bewegung, sagt ber Bf., ift "eine unbewußte Vorstellung" thatig. Man kann bie Einwirfung ber Intention auf die Bewegung "nicht auf mechanischem Wege ber Schwingungen erklären". Die Einwirkung bes Willens auf einen bestimmten Punkt des Körpers kann nur durch "Zwischen glieber geistiger Natur" erflart werben (S. 52). Wir sind und aber bieser wirkenben Zwischenglieber nicht bewußt. wird gefolgert, baß sie unbewußt sehn muffen. Wenn wir die Einheit des Willens im Individuum annehmen, bedürfen wir aller dieser geistigen Zwischenglieder nicht, welche nur angenom men werden zur Feststellung des Unbewußten. Denn wir for nen es eben so wenig erklaren, wie der Wille ohne geistig ober mit geistigen Mittelgliedern gerade auf biesen ober jenm Punkt im hirne und in den Bewegungsnerven wirkt. Die Am nahme "vieler Bewußtseyne" und "vieler Willen" in einem Individuum kann die Thatsache der Einwirkung des Willens auf bestimmte Körpertheile nicht erflären. Die Bewegung fest "bie unbewußte Vorstellung ber zugehörigen centralen Rervenendigum gen und ben unbewußten Willen ber Erregung berselben" vor So giebt es "geistige Vorgange, die, wenn sie im Ge hirn nicht zum Bewußtseyn kommen, für die andern Rerom centra noch viel weniger bewußt werden können." Minimum von Selbstbewußtseyn werden wir jedoch keiner Sache bewußt und es ist undenkbar, wie in einem bestimmten Rus eines mit Gehirn versehenen Individuums bat vencentrum Bewußtseyn vorhanden seyn kann, während es im Gehirne nicht vorhanden sehn soll, da doch eben ber Vorgang des Selbst wußtseyns im Hirne stattfindet; auch ist es, ba das Unbewit ein negativer Begriff ist, unvorstellbar, wie in dieser Aushebms bes Bewußten ein Gradunterschied stattfinden soll; denn, das Unbewußte ist und bleibt eben so lange unbewußt, bis es jun Bewußtseyn gelangt, . und ist es auch nur zu einem schwachen Bewußtseyn gefommen, so ist es eben nicht mehr unbewußt.

Einen besondern Rachdruck legt ber Herr Berf. in seiner

Lehre vom Unbewußten auf ben Instinct, welchen er als "das bewußtlose Wollen des Mittels zu einem unbewußt gewollten Zwecke" befinirt (S. 62). Es ist babei kein "bewußter Berstand" thatig und feine "bewußte Ueberlegung", und bennoch stimmt die Thätigkeit des Instincts mit der Thätigkeit eines überlegenben Berftandes überein. Daß die bewußte Ueberlegung bem Instincte fehlt, beweist die so häusig beobachtete Thatsache, daß ber Instinct erst später in unmöglich dem Bewußtseyn zugänglichen Vorgängen neue Zustände und Verhältnisse bezweckt. Auf das Resultar des Instincts kann aber nur eine "Borstels lung" Einfluß haben. Man hat einen solchen Einfluß anerkannt, aber ihn nicht als Vorstellung, sondern als "Vorgefühl ober Ahnung" bezeichnet. "Es ist leicht zu sehen, meint ber Herr Verf. (S. 66), daß bas Gefühl für bas Resultat gar keis nen Einfluß haben kann, sonbern nur eine Vorstellung, weil diese "allein Erkenntniß enthält." Die "dunkle Mitleidmschaft des Bewußtseyns ist ganz ungenügend, um der bewußten Ueberlegung Stütpuncte zu bieten." Eine "unbewußte Erkenntniß" ist nothig, ber "betreffende Denkproceß" muß sich "unbewußt" vollziehen. Auch sprechen die Sicherheit und Selbstgewißheit ber Instincthanblungen dafür. — Das Gefühl ist aber eine eigenthümliche, burch die Beschaffenheit ber Organe bedingte Lebensstimmung, und eine solche hat auch ganz gewiß Einfluß auf die Instincthandlung; benn außerhalb des Kreises berselben nehmen wir das verständig scheinende Handeln der Thiere nicht wahr. Allerdings sind die Handlungen des Instincts zweckmäßig und ein zweckmäßiges Handeln scheint uns zum Schlusse auf ein Erkennen bes 3weckes zu berechtigen. Die Erfahrung zeigt aber, wie der Herr Verf. selbst gewisse auf die Zukunft des Thieres gehende Instincthandlungen als Beispiele anführt, daß die bewußte Erkenntniß bes Zweckes nicht im Thiere liegt. können aber baraus gewiß nicht ableiten, daß eine unbewußte Erkenntniß bes Zweckes im Thiere ift. Denn zum Wesen aller Erkenntniß gehört nothwendig ein Fürwahrhalten und bieses ist ohne Bewußtseyn nicht möglich. Was wir erkennen, wis-

sen wir, und was wir wissen, haben wir im Bewußtsehn, weil es unfer Bewußtseyn ift, welches weiß. Satten wir eine m= bewußte Erkenntniß, so würden wir etwas wissen, was wir nicht wiffen. Dieses aber ift nach bem Princip bes Wiberspruchs unmöglich. Entweder legen wir ben 3weck als bloßen. Trieb in die Instincthandlung des Thieres, ober die Ursache der zwedmäs ßigen, vernünftig scheinenben Thierhandlungen ist eine höhere bie Zwecke ber Natur nach ihrer Erkenntniß verwirklichende Intelligenz, niemals aber eine im Thiere liegende unbewußte Erkennts niß, weil biese eben keine Erkenntniß, sondern Mangel an Erkenntniß ift. Sett bas vernünftige Hanbeln bes Instincts eine Einsicht voraus, so liegt diese Einsicht nicht im Unbewußten, sondern in der die ganze Natur durchdringenden, 3wecke seben den und nach Zweden thätigen höchsten Intelligenz. Wir stimmen dem Herrn Verf. vollkommen bei, wenn er S. 79 fagt: "Da Instinct ift nicht Resultat bewußter Ueberlegung, nicht blost Folge ber körperlichen Organisation, nicht Resultat eines in bn Organisation bes Gehirns gelegenen Mechanismus, sonbem selbsteigene Leistung bes Individuums, aus seinem innersten Wesen und Charakter entspringend." Daraus folgt aber nicht, daß eine Erkenntniß des Zwecks in dem Instincte äußernden Thiere liegt, weil eine unbewußte Erfenntniß eben keine Er fenntniß ift, ober, daß die unbewußte Vorstellung das Thier bei seiner Handlung leitet. Wohl kann dieses beim Triebe ober Wollen stattfinden; aber eine Vorstellung muß, um auf den Trieb zu wirken, zum Bewußtseyn kommen. Da nun bieses nicht der Fall ist, da im Gegentheile durch Thatsachen bewiesen ist, daß es nicht der Fall sehn kann, so kann aus tem sich auf den Inffinct beziehenden Saten bes Herrn Verf.s immer noch nicht das gefolgert werben, was er baraus ableiten will, der Zweck der Instincthandlung "nicht von einem außerhalb bes Individuums stehenden Geiste, etwa einer Vorsehung" geset Es wäre dieses dem Individuum nicht "als etwas ihm Fremdes äußerlich aufgepfropst", sondern mit der ursprünglichen, von der höchsten Intelligenz ausgehenden Einrichtung des Indi-

viduums gegeben. Es ist jedenfalls ein größeres Wunder, eine größere Unbegreiflichkeit, wenn "in jedem einzelnen Falle" der 3wed "vom Individuum unbewußt vorgestellt und unbewußt gewollt wird," wenn "unbewußt" ohne jeden andern Grund als nach der von unbewußter Vorstellung und unbewußtem Willen geleiteten Handlung "bie für jeben besondern Fall geeignete Bahl der Mittel getroffen wird". Denn immer bleibt die Frage offen: Woher die unbewußte Vorstellung, das unbewußte Wollm, das ohne alles Bewußtsehn zu den vernünftigen Zwecken ber Ratur führt? Der herr Berf. ift ein Gegner bes Materialismus und hat viele schlagende Gründe gegen ihn angeführt. Wenn die Zweckmäßigkeit nicht im Stoffe, nicht in der Organisation liegt, ist es nicht geeigneter, von einer bewußten, als von einer unbewnsten Intelligenz ein zwedmäßiges, also vernunstiges Handeln abzuleiten? Der Herr Berf. behauptet, daß nder Wille als solcher überhaupt bem Bewußtseyn nicht zugängs lich sen", daß er es erst burch die "Bermählung mit der Vorstellung" wird. Deshalb soll die "Vorstellung unbewußt" senn, wenn der Wille nicht zum Bewußtsern kommt. Die Frage entsteht aber erst, ob es solche "unbewußte Vorstellungen" als "unbewußte Erkenntnisse" giebt, und ob man durch diese "sicher" und "unbeirrt" allein einen vernünftigen Zweck erreichen kann.

Die Reflexbewegungen z. B. bei Sinneswahrnehsmungen sind nach bem Herrn Verf. (S. 102) die "Instinctshandlungen ber untergeordneten Nervencentren". Als solche wersten sie als "absolut unbewußte Vorstellungen" bezeichnet, "welsche die Entstehung des sur das betreffende Centrum bewußten, sür das Gehirn aber unbewußten Willens der Reslexwirkung aus der in demselben Sinne bewußten Perception des Reizes vermitteln." Diese Ansicht soll in der von dem Unterzeichneten bereits beleuchteten Annahme mehrerer "Bewußtsehne" und "mehrerer Willen" nach der Mehrheit der Rervencentra in den Nersoen der Sinnesorgane, dem Rückenmark und den übrigen Sansslien ihre Begründung sinden. Es kann aber der Wille nicht in einem Organe eines Individuums bewußt seyn, während er

im Organe bes Selbstbewußtsehns, bem Gehirne nicht zum Bewußtseyn gelangt. Auch in der Naturheilfraft wird ein Unbewußtes als Agens angenommen. Weil sich bei gewisser Richtung ber Zerschneidung gewisse Thiere so spalten, daß aus einem Individuum mehrere Individuen werden und jedes den typischen Charafter seiner Gattung trägt, wird geschlossen, bas "die typische Idee des Thieres in jedem Stücke vorhanden sein muß." Dieß ist zwar ganz richtig. Run aber heißt es C. 105 weiter: "Eine Ibee kann aber nur vorhanden senn, entwehr realiter in ihrer äußern Darstellung als verwirklichte Ibee, ober idealiter, insofern sie vorgestellt wird und in und durch den Vorstellungsact, es muß also jedes Bruchstuck des Thieres tie unbewußte Vorstellung vom Gattungstypus haben, nach welchen er die Regeneration gewinnt." Eine in einem Thiere verwirk lichte Ibee ist aber keine Borstellung, welche bas Thier hat, ebenso wenig kann ich, wenn ich eine Vorstellung vom Gattungstypus eines Thieres habe, welcher sich in einem abgeschnittenen Thierstud barstellt, diese Vorstellung als eine solche welche bewußt oder unbewußt vom Thiere selbst betrachten, vorgestellt wird. Denn eine unbewußte Vorstellung soll doch etwas senn, was vom Thiere unbewußt vorgestellt wird. Regenerationen find "zwedmäßige Ausgleichungen", Ausgleichungen "zum Zwecke ber Heilung." Man kann sich "babei ber Ibee einer individuellen Vorsehung unmöglich entziehen ". foll nun diese individuelle Vorsehung bestehen? "Nur das Inbivibuum selbst kann es senn, welches die Zwecke vorstellt, nach benen es handelt" (S. 124). Man kann aber boch nicht f gen, daß das Individuum den Zweck vorstellt, nach dem & handelt, wenn es diese Vorstellung nicht als Vorstellung 14 nach welcher es handelt. Die Vorsehung kann von keiner und wußten Vorstellung und von keinem unbewußten Willen ausgehm Die im Thiere verwirklichte Ibee ber Gattung stellt sich ber Mensch vor; aber die Vorstellung des Gattungstypus fann weber in dem ganzen Thiere, noch in dem abgeschnittenen Theile

besselben liegen. Mit der Theilung des Thiers würde die Vorstellung mit getheilt.

In bem organischen Bilben zeigt sich nicht minder eine unverkennbare Zwedmäßigkeit. Der Bildungstrieb wirkt wie der Instinct. Er ist thatig für Zustände der Zukunft, wie in ben im Fötusleben zum spätern Gebrauche gebilbeten Orga-"Das Kind hat Lungen ehe es athmet, Augen ehe es sieht und kann boch auf keine Weise anders als durch Hellsehen von den zukunftigen Zuständen Kenntniß haben, während es die Organe bildet" (S. 144). Der Herr Berf. nennt biese Kenntniß "Hellsehen bes Unbewußten". Man kann aber boch feine Kenntniß von einem Zustande haben, in welchem man noch gar nicht ist. Man kann boch etwas, wovon man nichts weiß — benn eine unbewußte Vorstellung ift etwas, wovon man nichts weiß — gewiß nicht "Hellsehen" nennen. Sieht man etwas helle, wenn man nichts sieht? So wird die unbewußte Borftellung auch burch bieses sogenannte Hellsehen, welches von ben Zeiten bes thierischen Magnetismus her fein großes Vertrauen verdient, gewiß nicht begründet. Kein Thier kann bewußt oder unbewußt eine Vorstellung von dem haben, was es nicht ist noch in seinen Gesichtsfreis fällt. Man fann doch in bem Fötus keine Vorstellung bes Sehens ober gar bes spätern Zeugens bei ber Bilbung ber Geschlechtstheile verlangen, da er weber sieht noch zeugt. Wir legen die Vorstellung und den Zweck hinein, weil wir dabei an die spätern Functionen der Fötusorgane denken.

Im zweiten Abschnitte behandelt der Herr Verf. das "Unbewußte im menschlichen Geiste". Instinct, geschlechtsliche Liebe, Gesühl, Charafter oder Sittlichkeit, Kunst, Sprasche, Denken, Wahrnehmen, mystische Gesühle und Handlungen, Geschichte und Leben sollen das "Unbewußte" zum Princip has den und zwar in der Weise, daß es in jedem Individuum das individuelle Princip ist. Unrichtig wird die locale und qualitative Verschiedenheit des Schmerzes und der Lust bekämpst. Bei der localen Lust und Unlust hängt die Empsindung von der Beschafssenheit der Organe ab und ist nach Maßgabe derselben mehr oder

weniger intensiv. Uberhaupt ist jede Empfindung subjectiv und kann nicht als objectiv, für Jeden gleich, hingestellt werden. Der Herr Berf. nimmt nur einen quantitativen Unterschied von Lust und Unlust an und spricht von "gradueller" Verschieden heit; aber eine solche nach Graben stärkere ober schwächere Em pfindung ist eben schon die mit der Quantität verbundene, von ber Duantität abhängige Dualität. Der Einfluß auf bas Ethi :sche wird S. 207 also angebeutet: "Das ethische Moment bet Menschen, b. h. basjenige, was den Charafter der Gesinnungen und Handlungen bedingt, liegt in der tiefsten Racht des Unbewußten; das Bewußtseyn kann wohl die Handlungen beinflussen, indem es mit Nachdruck diesenigen Motive vorhält, web che geeignet find, auf das unbewußte Ethische zu reagiren, abn ob und wie diese Reaction erfolgt, das muß das Bewußtsch ruhig abwarten, und erfährt erst an dem zur That schreitenden Willen, ob derselbe mit den Begriffen übereinstimmt, Die ch won sittlich und unsittlich hat." Der "Entstehungsprocess" bessen, :bem "wir die Prädicate sittlich und unsittlich beilegen", liegt im "Unbewußten". Diese Prädicate "inhäriren ihrem Subjecte nicht Sie bruden nur Beziehungen des Subjects "p an für sich." einem ganz bestimmten Standpunkte bes höheren Bewußtseyns' Sie sind "Schöpfungen des Bewußtsehns" und komma dem Unbewußten an sich niemals zu. Es ist falsch, von "einem moralischen Instinct" zu sprechen. "Unbewußte Productionen" haben nichts mit "ben Begriffen sittlich und unsittlich" zu thun Sittlich oder unsittlich sind "nicht Eigenschaften der Wesen ober ihrer Handlungen an sich". Sie sind "Urtheile" über die Hand lungen ober Wesen von "einem erst durch das Bewußtseyn go schaffenen Standpunkte". Die "unbewußte" Ratur "kennt m Unterschied von fittlich und unsittlich nicht." Erst durch die Standpunkt bes höheren Bewußtseyns entstehen bie Sittlichkeite begriffe. — Der Herr Verf. verwirft ben Glauben an einen per fönlichen Gott und läßt barum auch die Anwendung ber Babindung mit ihm, des Zusammenhanges mit ihm als eines Maakstabes bei ber Beurtheilung des Guten und Schlechten

nicht zu (S. 209). Wenn aber Alles bem Keime nach in bem -Individuum liegt, warum nicht auch das Ethische? Sagt boch der Herr Verf. selbst, daß das ethische Moment im Unbewußten liegt, also in bem, was er als ben ersten Reim betrachtet. Rach verschiedenen Bildungsstufen des Menschen ist allerdings bie Unschauung von Gut ober Bose mehr ober weniger treffend; bieses sind aber nicht die einseitigen Bildungsstufen ber bloßen Erkenntniß, sondern vorzugsweise bes bas Handeln segenden Billens. Das Gewissen ift nicht etwas Angelerntes, sonbern etwas Ursprüngliches in ber Menschennatur. Der Glaube an Bott stört ben Begriff des Sittlichen nicht; benn er ist ja das Ibeal bes Wahren, Guten und Schönen selbst. Auch wird Bott nicht so vor ober außer die Ratur gestellt, daß er nicht in ber Natur selbst mare. Die Persönlichkeit und Transscendenz deutet nur auf die Nichtidentität, auf den Unterschied Gottes und ber Welt, nicht aber auf eine völlige Trennung. Zum philosophischen Gottesbegriffe gehört auch wesentlich die Immaneng des Sepns und Wirkens Gottes in und mit der Natur als seiner ewigen Erscheinung ober Offenbarung. Da ber Hr. Berf. ben Unterschied bes Guten und Bosen von einem höhern Grabe bes Bewußtseyns ableitet und ohne biesen jener nicht existiren fann, so ist wohl hier nicht, wie anderwärts in seinen Unsichten das Unbewußte, sondern vielmehr das Bewußte das Primare.

Das "Schönfinden" und "Schönschaffen" bes Mensichen werden aus "undewußten Prämissen" abgeleitet (S. 226). Die Resultate derselben sind die "Empfindung" und die "Ersinsdung" (Conception) des Schönen. Sie sind die "Ausgangs» puntte der dewußten Arbeit" in der Kunst; diese aber bedarf "in jedem Augenblicke mehr oder weniger der Unterstützung des Undewußten." Der Herr Verf. gesteht zu, daß der dem Beswußtenn der schönen Empfindung und Ersindung "zu Grunde liegende undewußte Process" sich der "Selbstbeobachtung entszieht;" doch will er "alle Glieder" in demselben in jedem einzzelnen Fall sinden", welche "eine absolut richtige Aesthetis in discursiver Reihensolge als Begründung der Schönheit geben

würde." Damit soll bewiesen werden, daß wir es "in dem unbewußten Processe nicht mit etwas wesentlich Frembem zu thun haben, sondern daß nur die Form in diesem und in dem ästhetisch wissenschaftlichen Auflösungsprocesse sich unterscheiben, wie intuitives und discursives Denken überhaupt, daß aber in beiben bas Denken an sich, ober bas Logische und bie Momente, aus beren logischer Verknüpfung die Schönheit resultirt, egemeinsam und gleich sind." So ist das Schöne eine "besondere Erschei nungsform des Logischen." Wäre dieses nicht der Fall, so "müßten wir allerdings in bem schöpferischen Unbewußten noch etwas Anderes, Heterogenes, was jeder Vermittlung mit die sem entbehrt', anerkennen". Der Herr Verf. beruft sich abn dem entgegen auf das Ziel der Aesthetik, welches er aus ihm Geschichte erkennen will und allein in der "Herleifung aller unt jeder Schönheit aus logischen Momenten" findet, wobei er an fügt, daß sich biese logischen Moment "allerdings in Anwendung auf reale Data barstellen," von ber "gegenwärtigen Uns vollkommenheit" dieser Herleitungsversuche spricht und sich bas burch "von bem Glauben an bieses Endziel" nicht abwendig machen lassen will. Allein von den unbewußten Processen wissen wir nichts und können barum auch nichts von ihnen behaupten. Wir kommen mit diesem Verlegen in's Unbewußte so gut in ben Dogmatismus zurud, als mit ber Annahme irgent einer andern unerwiesenen Voraussetzung. Das Schöne foll nur eine Erscheinungsform bes Logischen sehn und das logische Moment eben so im Unbewußten als im Bewußten liegen. Wie fann man aber die auf die "Empfindung" gegründete Schönheit auf einen bloßen Denkproceß zurückführen? Zum Schönen gehin Gefühl, und bas ift mehr als ein unbewußter Denkproceß, auch etwas Andres als der bewußte Entwicklungsgang der Gedar ken. Wie können wir die Momente des Schönen im Unbewuß ten und Bewußten zugleich finden? Freilich, wenn wir bas, was wir in unserm Bewußtseyn antreffen, in's Unbewußte verlegen, ba werben wir bann im Unbewußten bas auffinden und aus ihm herausnehmen, was in unserem Bewußtseyn liegt und was

wir vorher aus diesem in jenes hineingelegt haben. Man wird sich nicht wundern durfen, basjenige im Unbewußten zu finden, was man selbst aus bem Bewußten hineingebracht hat. sich ber unbewußte Proces aller Selbstbeobachtung entzieht, wie können wir bann etwas in ihm finden ober in ihn zurückverlegen? Das Unbewußte können wir nicht intuitiv nennen im Gegensate zum Discursiven; benn bie Regation bes Bewußtstyns fann man weder intuitiv durch innere Anschauung noch discursiv in der zeitlichen Aufeinanderfolge denken. Daß außer dem logischen Elemente noch ein anderes im Schönen liegt, ist eine nicht zu bestreitende Thatsache, welche schon in dem wesentlichen Unterschiede ber Wissenschaft und Kunst begründet ist und für den Gelehrten und Künftler andere Anlagen bes Geiftes und andere Ziele als nothwendig feststellt. Die Anwendung auf reale Data zeigt schon, daß man hier aus dem Logischen allein bas Schöne nicht ableiten fann, und der bloße Glaube "an bas Endziel der Herleitung bes Schönen aus rein\* logischen Momenten" begründet biese Deduction noch nicht.

In der Untersuchung über die Bahrnehmung giebt ber herr Verf. bem "gemeinen Menschenverstande" Recht, wenn bieser Raum und Zeit "ebenso wohl als objective Formen bes Schne", wie als "subjective Formen des Denkens" anerkennt. "Die Zeit wird aus dem Seyn, aus den Hirnschwingungen unmittelbar in bie Empfindungen übertragen, weil sie in ber Form der einzelnen Hirnmolecularschwingungen auf dieselbe Weise, wie im außeren Reize enthalten ift; ber Raum muß als Form ber Wahrnehmung erst burch einen Act des Unbewußten geschafs 'en werden, weil die in der einzelnen Hirnmolecularschwingung nthaltene räumliche Gestalt zu der räumlichen Gestalt der Obs icte gar keine Beziehung hat; bie raumlichen Bestimmungen er Wahrnehmungen aber sind durch das System der Localzeichen n Gesichts = und Tastsinn gegeben. Sowohl räumliche als titliche Bestimmungen treten mithin dem Bewußtseyn als etwas jertiges, Gegebenes entgegen, werden also auch, da das Bes ußtsehn von den erzeugenden Processen berselben keine Ahnung Beitschr. f. Philos. u. phil. Kritik, 55. Band.

hat, mit Recht als empirische Facta aufgenommen. Aus biesen concreten Raum = und Zeitbestimmungen werden später allgemei-:nere abstrahirt, und als lette Abstraction die Begriffe Raum und Zeit gewonnen, welchen als subjectiven Vorstellungen mit Recht die Unendlichkeit als negatives Prädicat zugesprochen wich weil im Subjecte keine Bedingungen liegen, welche ber beliebt gen Ausdehnung dieser Vorstellungen eine Grenze setten" (E. 268 und 269). Damit soll zu einer "Verständigung zwischn ·Philosophie und Naturwissenschaft" beigetragen werden, zwischa welchen "sich seit Kant eine weite Kluft aufgethan hat". Kant hat die subjective Auffassung des Raumes und der Zeit mit sei nen bekannten scharssinnigen Gründen unterftütt, und die neuen Physiologie, wie dieses die Forschungen von Helmholtzeism hat sich vielfach mit bem Kant'schen Standpunkte befreund Durch die Ableitung aus dem Unbewußten wird diese sogenammt Rluft schwerlich ausgefüllt. Nicht aus dem Sepn, sondern auf bem Werden wird die Zeit übertragen, und unsere eigenen Em pfindungen, Gedanken und Triebe, führen uns zunächst auf bie Beit, da in ihnen die Aufeinanderfolge stattfindet. wohl Kant die Zeit die Form des innern Sinnes, der Wahr nehmung innerer Zustände nennen. Gerabe, daß die raumlik Anschauung mit dem Gesichts = und Tastsinn verknüpft ist, zeich daß der Raum vorzugsweise die Form des äußern Sinnes ik Mit unsern Anschauungen der Sinnlichkeit sind Raum und 3et als allgemein gültige und nothwendige Unschauungen gegeben, melche allerdings nicht nur, wie bei Kant, eine subjective, sow dern auch eine objective Bedeutung für die Existenz und M Werben der Dinge haben. Sie stellen sich und als etwas In. tiges, Gegebenes dar für das Bewußtseyn. In ihren wie wußten Entstehungsproceß können wir aber nicht bringen, wal wir nur das untersuchen können, was wir wissen, nicht abet das, was wir nicht wissen und in bessen Vorstellung schon bas Nichtwissenkönnen liegt. Wir können Form und Zeit nicht ans bers erfassen, als sie in uns als innere Anschauungen liegen.

Wir können ihnen baher auch eben fo wenig außer uns, als in uns eine Grenze setzen.

In bem "Unbewußten ber Mystif" bezeichnet ber hr. Verf. das Wesen bes Mustischen S. 281 als "Erfüllung bes Bewußtsenns mit einem Inhalte (Gefühl, Gebanke, Bes gehrung) durch unwillfürliches Auftauchen desselben aus tem Unbewußten". Hierher rechnet er bas Hellsehen und Ahnen, dahin zählt er auch in einem höheren Sinne "alle eminenten Gmies der Runft, welche ihre Leiftungen überwiegend ben Gingebungen ihres. Genius und nicht ber Arbeit ihres Bewußtseyns verbanken, z. B. Phidias, Aeschylos, Raphael, Beethoven". Ia, der Hr. Verf. geht soweit, in der Philosophie "jeden oris ginellen Philosophen" als "Mystiker" zu bezeichnen. Die Philosophie hat zubem einen Gegenstand zu behandeln, welcher mit bem "Einen nur mystisch zu erfassenben Gefühle auf's Engfte zusammenhängt", nämlich "bas Berhältniß bes Indivis duums zum Absoluten . Vorzugsweise aber bezieht sich bas Mustische auf bas religiöse Glement. Das religiöse Gefühl muß aus bem eigenen Geifte "herausgeboren werben". Das Gefühl ber "Einheit mit dem Absoluten" und der "in demselben lies gende Genuß" werben als das "einzige innere Ziel aller Religion" bezeichnet. — Daß "bas unwillfürliche Auftauchen aus bem Unbewußten" bas Wesen bes Mystischen nicht ausmachen kann, bezeugen bie plötlichen genialen Einfälle bes Wites, bes Humore, ber Sathre, welche gerabezu bas Mystische verneinen. Auch ber Gebanke kann in seinem Auftauchen nicht das Mystis the senn; benn bas Mystische ift ein Feind bes hellen Begriffs, bes reinen Denkens. Man wird baher weber Kunstgenies noch originelle Philosophen Mystifer nennen können; denn das bloße Angeborensenn bes ursprünglichen Genics macht das Mystische Es kann wohl mustische Genies geben, wie Böhme, aber nicht alle Genies und gerabe bie wenigsten sind Myftifer. In der Mystik herrscht die Phantasie über die Vernunft, das Bild über ben abstracten Gebanken, bas Gefühl über ben Verstand. Man wird daher weber einen Aeschylos, noch einen

Phibias, noch einen Raphael ober Beethoven Mystifer nennen Der Einfall heißt Einfall, weil er urplöglich und ohne Vorbereitung und Unstrengung kommt. Deshalb sind wir nicht berechtigt, ihn aus dem Unbewußten abzuleiten. Er ist erst Einfall, wenn er bewußt ist, und bie vorausgehenden Anregungen laffen sich, ba nichts vom Himmel fällt, immer in einer Art von mehr ober minder flarem Bewußtseyn nachweisen. Die angeborne Anlage bes Verstandes nach Scharf = und Ties sinn, der Vernunft nach Ideenreichthum und Ausbildung, des Feuers und Reichthums ber Einbildungsfraft, ber Fulle ber Empfindungen, außere auf ten Geist durch ben Leib einwirken be Momente, entscheiden über bas Entstehen des Neues schafe fenden Gedankens Bon ihnen kommt, durch sie wird er be dingt, nicht burch das nicht vorstellbare, rein nur negativ Wenn es nicht bie angeborene sicher gehaltene Unbewußte. Kraft bes Genius ift, welche entscheibet, bann läßt sich bas Auftauchen aus dem Unbewußten von dem in der Seele bes Denfers Vorhandenen nur nach bem Erfolge unterscheiden, und immer bleibt es unerflärbar, wie aus bem absolut Unbewußten ein Bewußtes hervorgehen soll. Die Einheit bes Individuums mit dem Absoluten soll bas Ziel der Mystif im engern obn eigentlichen Sinne und ber Religionen seyn. Aber biese Ein heit ist eine reine Unmöglichkeit, weil das menschliche Dasenn bas Gegentheil bes Absoluten ift, und ein nie zu erreichentet Ziel kann nicht bas Ziel aller Religionen senn. — Was bas Unbewußte in ber Geschichte betrifft, so erblickt ber Herr Bei. in der politischen und socialen, wie in der intellectuellen Ents wicklung der Menschheit, in Kunft, Religion und Wiffenschaft wenn man das Ganze zusammenfaßt, "einen Plan, ein fla vorgeschriebenes Ziel, welchem alle Entwicklungestufen zustreba". wenn auch "einzelne Handlungen, welche diese Stufen vorbt: reiteten oder herbeiführten, feineswegs biefes Biel im Bewußt; fenn hatten" (G. 297). Es ift ein historischer Instinct, ter ben Menschen bestimmt, das zu ergreifen, was das Bedürfe niß erheischt, auch wenn er sich dieses Bedürfnisses nicht be-

wußt ift. In "allen Zweigen ber geschichtlichen Entwicklung wird zur rechten Zeit" "stets ber rechte Mann geboren, beffen inspirirter Genius die unbewußten Bedürfnisse seiner Zeit erkennt und befriedigt." Der Herr Berf. ist ferne bavon hierin eine höhere, von einer göttlichen Intelligenz ausgehende Entwicklung zu erkennen. "Warum, heißt es S. 299, sollen wir beim his storischen Instinct bes Menschen einen Gott bemühen, wenn wir ihn bei den anderen Instincten allen nicht für nöthig befunben haben?" Die Griechen, Römer und Muhamedaner haben mit "ber Vorstellung bes Fatums ganz Recht". Das Chris stenthum hat mit "ber Vorstellung der Vorsehung Recht;" denn "Alles, was geschieht, geschieht mit absoluter Weisheit absolut zwedmäßig, als Mittel zu bem vorgesehenen Zweck von bem nie irrenden Unbewußten, welches das absolut Logische selbst ist". Auch bie rationalistisch empirische Auffassung hat Recht, wenn sie die Geschichte als das "ausschließliche Resultat der Selbstihätigkeit" betrachtet. Der Hr. Berf. will alle brei Standpunfte vereinigen, indem er Fatum und Vorsehung als den Einfluß bes Unbewußten und die Selbstthätigkeit als die Thatigkeit bes Individuums zum Ziele bes Unbewußten faßt. Daß sich in der geschichtlichen Entwicklung ein Plan zeigt, wie in ber Natur eine gewisse Zweckmäßigkeit herrscht, wird von dem ausmerksamen Beobachter nicht bestritten werden können. Gerabe aber, daß bei einzelnen Handlungen und Personen ein Widersteben gegen bas von ber Masse erstrebte Ziel vorkommt, beweist, daß es sich mit ber Geschichte anders, als mit der Natur verhält, wenn auch beibe nur verschiebene Seiten des Alls sind. In der Geschichte wirft die Freiheit des Individuums, selbsteigene Bewußtseyn und die von ihm gesetzte That. möchten es stark bezweifeln, daß berjenige gerade das Rechte in der Beit ergreift, der sich ihres Bedürfnisses nicht bewußt ist. Das Unbewußte kann nicht die Veranlassung sehn dazu, daß der rechte Mann zur rechten Zeit geboren wird. Das Unbewußte, das nichts weiß, das gänzlicher Mangel des Bewußtseyns ift, kann keinen Plan machen und weder die Stelle der Vorsehung,

bewußten Thätigkeit vertreten. Ein Plan läßt sich in der geschichtlichen Entwickelung eher durch die Vorsehung oder das Schickfal oder die aus gemeinsamer Anschauung hervorgegangene Wirksamkeit des Ganzen, als mit dem Undewußten, d. h. aus dem Nichtbewußten erklären. Wo nichts vorgestellt wird mit Bewußtseyn, wird auch nichts erkannt, und wo nichts erkannt wird, kann auch kein Plan die Individuen leiten. Wenn das Undewußte "mit absoluter Weisheit" handeln und "nicht irm" soll, so wird es zu einer unbegreislichen Art von Gott gemach, und da ist es doch weit vernünstiger, wenn der Plan von einen selbstbewußten, weisen, nicht irrenden Intelligenz ausgeht, als von einem Undewußten, das weder die Prädicate der Weishet noch der Unsehlbarkeit haben kann.

Wie hoch der Hr. Verf. das Unbewußte in seinem Werthe für ben Menschen stellt, geht aus folgender Aeußerung S. 314 hervor: "Die bewußte Vernunft ist nur negirent, kritistrend, controlirend, corrigirend, messend, vergleichend, combinirend, ein= und unterordnend, Allgemeines aus Besow derem inducirend, den besondern Fall nach der allgemeinem Regel einrichtend, aber niemals ist sie schöpferisch, niemals erfinderisch; hierin hangt ber Mensch ganz vom Unbewußten ab, und wenn er das Unbewußte verliert, verliert a ben Duell seines Lebens, ohne ben er im trockenen Schematismus des Allgemeinen und Besonderen sein Daseyn einformig weiter schleppen murbe. Darum ift ihm bas Unbewußte uns entbehrlich, und wehe bem Zeitalter, bas es gewaltsam unterdrückt, weil es in einseitiger Ueberschätzung bes Bewuße Vernünftigen ausschließlich bieses gelten lassen will; bann es unrettbar in einen mässerigen, seichten Rationalismus, ba sich in kindisch greisenhafter Altklugheit überhebt, ohne für seine Kinder irgend etwas Positives thun zu können, wie die icht ron uns belächelte Zeit der Wolff-Mendelssohn-Nicolaischm Aufklärerei. Nicht mit roher Faust zerbrücken barf man bie zarten Reime ber unbewußten Eingebungen, wenn fie wieber

fommen sollen, sonbern findlich andächtig ihnen lauschen und mit liebevoller Phantaste sie erfassen und groß nähren." Rann. das Unbewußte etwas schaffen, produciren, erfinden? Wie tonnen wir etwas schaffen, wenn wir nicht einen schaffenben, producirenden, erfinderischen Gedanken haben? Dieser Gedanke darf aber nicht unbewußt sein; benn, so lange er unbewußt ift,. wissen wir nichts von ihm und erft, wenn wir etwas von ihm wiffen, können wir nach ihm handeln, produciren, erfinden. So ift es ja gerade die bewußte Bernunft, welche schaffend, producirend, erfinderisch ist. Selbst wenn auch anfangs der Gedanke nicht bewußt ist, so hat er so lange keine producirende Rraft, bis unsere Vernunft seiner bewußt wird. Es hängt also. das Erfinden von der Art und Weise ab, wie die Vernunft. tas noch nicht Bewußte zum Bewußtseyn bringt. Go lange, ber Gebanke unbewußt ist, ist er noch nicht in unserm Bewußtsehn. Etwas, das noch nicht in uns ist, kann weberjemm noch schaffen. Erst bas Bewußte zeugt, producirt unb schafft. Unsere bewußte Vernunft spielt beim Produciren keine. mußige Rolle, etwa die des Zuschauers, während das Unbewußte wirkt. Sie lauscht nicht "kindlich andächtig" auf bie Eingebungen, sondern sie ergreift sie, und Eingebungen sind fit erft, wenn sie biefelben mit Bewußtseyn ergreift. Die Gebanken fallen ber Vernunft nicht vom Himmel herunter; sie holt sie sich selbst und aus sich selbst. Der Rationalismus ist nicht an sich verwerslich; denn bie rationelle Auffassung aller Dinge ist der Lebensathem der Philosophie. Es kommt nur darauf an, was man aus ihm macht. Was sollte dabei herauskommen, wenn Jeber andächtig = kindlich, anstatt seine Bernunft anzustrengen, auf bas Unbewußte "lauschte"? Thoren haben ihre Eingebungen wie Weise, Wahnsinnige wie nüchterne Denker. Da hängen wir immer wieder nicht vom Unbewußten, sondern von der Beschaffenheit unserer Vernunft ab. Wie kann man kindlich - and ächtig lauschen, wenn man mit bem Herrn Berf. den Glauben an Gott und an die Vorsehung perwirft,?

Während in den beiden ersten Abschnitten über das Unbewußte im Leiblichen und Geistigen auf der Grundlage von Beobachtungen inductiv zu Werke gegangen wird, wird das Unbewußte im dritten Abschnitte: Metaphysik des Schönen, speculativ behandelt; denn der Herr Verf. will ja auf inductiver Grundlage speculative Resultate gewinnen.

Daß bas Unbewußte "nicht erfrankt" und "nicht ermübet", ist natürlich, weil es noch nicht ba ist; benn nur bas Bor handene kann erfranken und ermüden. Anders aber verhält et sich, wenn behauptet wird, daß "das unbewußte Denken von unstinnlicher Art ist", während die "bewußte Vorstellung die Form der Sinnlichkeit hat." Auch die Vorstellung, welche noch nicht zum Bewußtseyn gekommen ift, muß, jenachbem fie biefe ober jener bewußten Vorstellung entspricht, dem Reime nach bit Form ber Sinnlichkeit und zwar irgend eines bestimmten Sinnesorgans haben; benn wie follte sich eine Borstellung von sinnlicher Form aus einer Vorstellung von unsinnlicher Fom entwickeln können? Der Herr Verf. gesteht felbst zu, "baß bas Bewußtseyn nun und nimmermehr fich eint directe Vorstellung machen kann von der Art und Beise, wie die unbewußte Vorstellung vorgestellt wird" (S. 321). follen wir aber mit etwas machen, von bem wir uns nun und nimmermehr eine Vorstellung machen können, wie es vorgestellt wird? Natürlich können wir das nicht, weil wir das Unbewußte nicht vorstellen, weil wir nur das vorstellen können, bessen wir in irgend einer Weise bewußt sind. Mas Bewußtseyn, kann vom Unbewußten nur negativ wissen. ift aber bas für ein Wissen? Das Bewußtseyn kann nur wissen daß "die unbewußte Vorstellung" "auf keine Weise von i vorgestellt wird, von der es sich eine Vorstellung machen fam. Wie kann man sich aber etwas vorstellen, von tem man sich auf keine Weise vorstellen kann, wie man es vorstellt? Verf. meint als "wahrscheinliche Vermuthung", in der unbewußten Vorstellung "stelle man sich die Dinge vor wie sie an sich sind." Auf diese Art hätte man das Ding an sich, wenn

man kein Bewußtsehn von ihm hat; während das Ding in der Erscheinung bas bewußte Ding ware. Giebt es aber für bas Bewußtsein andere Dinge, als bewußte? Das Unbewußte soll "nicht schwanken und nicht zweifeln"; es "braucht keine Zeit zur Ueberlegung", sondern "erfaßt momentan". Natürlich kann auch das unbewußte Denken weber zweifeln noch schwanken, weil es ein Denken seyn soll und boch nicht weiß, daß es benkt. Wo man nicht mehr weiß, daß man benkt, hört das Schwans fen und Zweifeln von selbst auf. Etwas anderes aber ift bas "momentane Erfassen". Denn, wenn man auch bas Unbewußte annimmt als bas, woraus erfaßt wirb, so erfaßt es boch nicht felbst weber momentan, noch nach und nach; benn nur bas wird von uns erfaßt, mas zu unserem Bewußtseyn kommt. Das Bewußtseyn ift das Erfassende, nicht das Unbewußte, das hier höchstens als bem Bewußtsenn bas Material liefernb gebacht werden kann.

Der Br. Berf. will bie Entstehung bes Bewußt. sens aus bem Unbewußten erklären. "Das Wesen bes Bewußtseyns ist die Losreißung der Vorstellung von ihrem Mutterboben, dem Willen zu ihrer Verwirklichung, und die Opposition des Willens gegen biese Emancipation" (S. 349). Das Bewußtsehn ift ein "Pradicat, welches ber Wille der Vorstellung ertheilt." Was ist bas für ein Prabicat, welches ber Wille der Vorstellung ertheilen muß, damit sie Bewußtseyn werde? "Die Stupefaction des Willens über die von ihm nicht gewollte und boch empfinbliche vorhandene Existenz ber Vorstellung." Die Vorstellung hat nämlich "kein Interesse an ihrer Existenz", kein "Streben nach bem Senn". So lange es noch kein Bewußtsehn giebt, wird die "unbewußte Borftellung" vom "unbewußten Willen" hervorgerufen. Der Geist hat vor ber Hand noch keine andern als "bie vom Willen erzeugten Die "organisirte Materie" "greift in biesen Vorstellungen." Frieden" ein; sie schafft eine Borstellung, die "dem erstaunten Beiste wie vom Himmel fällt"; ber Beist hat in sich "keinen Willen zu bieser Vorstellung". Zum erstenmale ist dem Geiste

"ber Inhalt ber Anschauung von Außen gegeben. Die große Revolution ist geschehen, der erste Schritt zur Welterlösung ges than (sic), die Borstellung ist von dem Willen losgerissen, um ihm in Zufunft als selbsiständige Macht gegenüber zu treten, ihn sich zu unterwerfen, bessen Stlave sie bisher war. Dieses Stuten des Willens über die Auflehnung gegen seint bisher anerkannte Herrschaft, Dieses Aufsehen, das der Ein dringling von Vorstellung im Unbewußten macht, dies ift bas Bewußtseyn." "Weniger bildlich" soll bieses auch so ausgebrudt werben: "Es entsteht die von Außen imprägnirte Bor Das Unbewußte stutt über bas Ungewohnte, das eine Vorstellung existirt, ohne gewollt zu sehn. Dieses Stuten kann nicht von dem Willen allein ausgehen: benn ber Wille it ja das absolut Dumme (sic), also auch zu dumm zum Wum bern und Stugen; es kann aber auch nicht von der Vorstellung allein ausgehen; benn die von Außen imprägnirte Vorstellung ift wie sie ift, und hat keinen Grund sich über sich selber zu wundern, alles Andere von Vorstellung aber außer bieser Einen ift sa, wie wir wissen, im Unbewußten in unzertrennlicher Einheit mit bem Willen verknüpft. Es fann folglich erstens bas Stugen nur von dem ganzen Unbewußten, Wille und Bor-Rellung im Berein, vollzogen werben, und kann zweitens bas, was an bem Stupen Vorstellung ift, nur burch einen Willen existiren, bessen Inhalt es bildet." Die von Außen impragnire Vorstellung wirkt "als Motiv auf ben Willen" und "der Inhalt dieses Willens" ist "sie zu negiren". Rur durch biese Regation entsteht "Opposition" oder "Bewußtsenn". Rur "der mit Borstellung erfüllte Wille" kann flugen. Der von Außen impig nirten Vorftellung gegenüber ift ber "opponirenbe Bille" " schwach, um seine negirende Intention durchzusepen". Proces des Bewußtwerdens ist eo ipso mit einer gewissen Um tust verknüpft, es ist dies der Aerger bes Unbewußten (sic) über den Eindringling von Vorstellung, den es bulben muß und nicht beseitigen kann; es ift dieß "die bittere Arznei (sic), ohne welche es keine Genefung giebt, freilich eine Arzenei, bie

jeden Moment in solchen Minimaldosen verschluckt wird, daß ihre Bitterkeit ber Selbstwahrnehmung entgeht" (S. 350). — Doch nicht die Vorstellung überhaupt macht das Bewußtseyn aus. Sie hat an sich keine Bedeutung ohne ein Vorstellendes. vorgestellt wird findet ein Vorstellen statt, geht ein Act, eine Thatigseit vor sich. Giebt es aber einen Act, eine Thatigseit ohne ein Thätiges, ein Vorstellen ohne etwas, bas worstellt? Benn die Borstellung sich vom Willen losreißen muß, um zum Bewußtseyn zu kommen, so ist ja ber Wille nicht bas Bewußte, sondern es liegt in der Vorstellung. Zum Wesen des Willens foll es gehören, daß er "unbewußt" ist. Run macht sich die Borstellung von ihm los, emancipirt sich von ihm, stellt sich ihm entgegen und diese Emancipation ist das Bewußtseyn. benn der Wille nicht auch bewußt? Umfaßt das Bewußtseyn. nicht den Willen, die Vorstellung und das Gefühl? Kann ich nicht ebenso gut sagen: Ich will, ich fühle, als ich stelle mir vor? Und wenn ich auch mein Wollen und Fühlen erst durch. das Vorstellen erkenne, weiß ich nicht gerade in meiner Vorstels. lung, daß ich es bin, der fühlt und will? Wie kann sich die Vorstellung vom Willen losreißen? Der unbewußte Wille ist ja so lange gar kein Wille, bis er bewußt wird. Man kann freilich ben unbewußten Willen und bie unbewußte Vorstellung mit bem herrn Berf. als Eins betrachten, weil man von beiben nichts Der Wille soll über die von ihm emancipirte, sich ihm migegenstellende Vorstellung "staunen" und "stupen". Rann er aber flaunen und stugen, wenn er nach bem Herrn Berf. fein Bewußtseyn hat, b. h. sich bessen gar nicht bewußt ist, worüber et staunt und flutt? Nur das Bewußte kann staunen und flugen, nicht das Unbewußte. Pflanzen und unorganische Körper staunen und stuten nicht. Der Geist soll nur an unbewußte Vorstellungen gewöhnt seyn. Macht aber nicht gerabe bas das Wesen des Geistes aus, daß er bewußte Vorstellungen, daß er Bewußtseyn hat? Von einem Geiste vor ber Entstehung bes Bewußtseyns wissen wir nichts. Der Herr Berf. nennt ben unbewußten Willen mit ber unbewußten Vorstellung einen Fries

den, in welchen die organisirte Materie durch die Vorstellung störend greift. Natürlich, wo nichts ist, ist weber Krieg noch Streit. Der Friede ist aber nur da möglich, wo auch ber Krieg und Streit möglich ist. Wie kann ber Geift, ber nichts von sich weiß, erstaunen, wenn er etwas von sich er fährt? Von seinem frühern Zustande wußte er ja gar nichts. Er fängt erst an, wenn er etwas von sich weiß. Die Borstellung selbst kann nicht als "selbstständige Macht" auftreim. Denn sie ist nicht für sich allein; sie entsteht nicht durch sich allein. Sie sett einerseits ein afficirendes Object, andererseits ein afficirtes Subject voraus. Nicht die Vorstellung ist bie Macht, sondern das Bewußtseyn, welches die Vorstellung hat Das Bewußtseyn ist nicht ein bloßes "Prädicat" der Vorste lung, sondern es ist das, was die Vorstellung hat oder besigi. Das aber was etwas hat oder besitzt, ist Subject und nicht Pradicat. Der Herr Verf. nennt ben Willen, weil er unbewußt ist, "absolut bumm". Wir glauben, baß bas ganz Unbewußte weber absolut noch relativ klug ober bumm ist; benn zur Dummheit ober Klugheit gehört irgend ein Grad von Erkenntniß ober irgend ein Mangel an bem, was man vermöge seiner Natur erkennen könnte. Da es aber nach bem herm Verf. die Natur des Willens ist, unbewußt zu seyn, so gehön er weber unter die Rategorie der Klugheit, noch unter die bed Gegentheils. Der Proces bes Bewußtwerbens ist gewiß nicht "eo ipso mit einer Unlust verbunden". Das Unbewußte soll fich über "ben Einbringling bes Bewußtseyns ärgern". kann sich etwas, das nichts von sich noch von einem Ander weiß — benn bas ist boch bei bem Unbewußten ber Fall über Etwas ärgern? Abgesehen bavon, daß nie die Vorstellm als bloße Thätigkeit sich ärgern kann, sonbern nur das Thätig, das Subject der Vorstellung, fragt es sich: Wie kommt denn eine unbewußte Vorstellung, wenn sie sich ärgern könnte, ober ein uns bewußter Wille, wenn er sich ärgern könnte, zu biesem Aergem? Weil er zu "schwach", zu "ohnmächtig" ist, die von ihm emaneipirte Vorstellung zu verbrängen. Wollen wir aber immer bie

Borstellungen, die wir haben, verdrängen? Betrachten wir je das Bewußtseyn als einen unangenehmen "Eindringling"? Ist uns nicht vielmehr gerade dasjenige ein fremder Eindringling, was wir uns nicht zu klarem Bewußtseyn bringen können? Das Bewußtswerden ist für uns keine bittere Arznei; denn wir wissen ja übershaupt von bitter und süß nur durch unser Bewußtseyn. Die Borstellungen, deren wir bewußt werden, sind wie unsere Emphindungen, jenachdem angenehm und unangenehm, nicht nur hemmungen oder Störungen, sondern auch Förderungen unserer Thätigkeit.

Der Herr Verf. trennt die Begriffe: Selbstbewußtseyn und Bewußtseyn. "Das Selbstbewußtseyn kann natürlich nicht ohne Bewußtsehn, wohl aber das Bewußtsehn ohne Selbstbewußtsehn gedacht werben" (S. 366). Allerdings kann man bas Bewußtseyn als das Allgemeine in Selbst = und Gegenstandsbewußtsehn zerlegen, aber beshalb gehören boch beide zusammen; denn es kann kein Bewußtseyn geben ohne ein Bewußtes; bas Bewußte aber ist immer das Subject. Bu jedem Bewußtseyn gehört also immer ein Selbstbewußtsehn, wenn auch in einem schr verminderten Grabe, wie bei dem Selbstbewußtseyn immer ein Gegenstandsbewußtsenn vorausgesett wird. Ob= und Subjet setzen sich wechselseitig voraus. Sagt boch ber Herr Verf. selbst: "Wie weit ein völliges Fehlen des Selbstbewußtsenns in ber Wirklichkeit zu constatiren ist, muß noch dahingestellt bleis A priori läßt sich aber solches noch viel weniger beben." ba bei jebem Bewußtseyn bes Gegenstandes bas, was das Bewußtseyn hat, also das bewußte Subject oder das Subject, welches vom Object weiß, vorausgesett werden muß. Benn der Herr Verf. sagt, daß "ein sehr klares Bewußtseyn bei einem verschwindenden Minimum von Selbstbewußtsehn häu= fig genug vorkommt;" so ist bieses Minimum von Selbstbe= wußtseyn doch immer noch Selbstbewußtseyn. Unmöglich läßt sich das Beispiel ansühren, daß berjenige "ein Kunstwerf mahrhaft genießt, der "wahrhaft sich selbst vergißt;" auch hat der Herr Verf., wenn er anführt, daß bei bem "in wissenschaftliche Lecture Bertieften bas Selbstbewußtseyn fast gänzlich aushön," damit nichts bewiesen; denn immer bleibt auch bei vorherischen dem Gegenstandsbewußtseyn in beiden Fällen das Selbstbewußtsseyn, wenn auch in verminderter Gestalt, da. Man kann nicht den einen Factor ausheben und den andern allein bestehm lassen, wenn beide Factoren zum Producte nöthig sind und das Product ohne sie nicht gedacht werden kann. Das Bewußtseyn is "keine bloße leere Form" (sic); denn zu jedem Bewußtseyn gehört, um Bewußtseyn zu seyn, daß man von etwas bewußtseyn zust. Das Bewußtseyn ohne Inhalt ist nichts. Dadurch, das das bloß gedachte Bewußtseyn überhaupt noch keinen bestimmten Inhalt hat, folgt nicht, daß es eine leere Form ist: denn es wind erst durch den Inhalt Bewußtseyn.

Da bas Selbstbewußtsehn ganzlich vom Bewußtsehn ge trennt wird, so wird von dem Herrn Verf. auch in ber Pflan genwelt Bewußtseyn angenommen. Die unbewußte Sw lenthätigkeit der Pflanze, d. h. ihre organische Bildungs = obn Lebensthätigkeit ist wohl von den Erscheinungen des Bewußb fepns zu unterscheiben. Organische Bildungsthätigkeit, Raim heilfraft, Reslexbewegungen zeigen sich hier in anderer Weiße, als beim Thiere. Auch fann man, wenn man beim "Instinct" und "Schönheitstrieb", welchen ber Herr Berf. ben Seelen zu schreibt, an Empfindung und willfürliche Bewegung ober an irgend eine Art von Bewußtseyn denkt, solche Eigenschaften den vegetabilischen Körpern nicht beilegen. Die organische Bib dungsthätigkeit ist sich keiner "typischen Gattungsibee" bewuß, wenn auch biese in ben Pflanzen verwirklicht erscheint. die interessanten Beispiele, die bei dieser Thatigkeit angesum werben, beweisen das Bewußtseyn ber Pflanze nicht. In feim Weise läßt fich biese durch bie zweckmäßige Einrichtung und ich entfaltende Gestaltung der Pflanze barthun; benn in diesem Falle müßten selbst unorganische Körper, wie bie Krystalle mit ihren regelmäßigen und Zweck= entsprechenden Formen, Bewußtseyn haben. Zudem ist es ber Mensch selbst, erst die Zwecke in die Naturerscheinungen hineinlegt, welche er

in ihnen finden will. Gewiß wird kein unbefangener Leser in den von dem Herrn Verf. aus dem Pflanzenleben entnommenen Beobachtungen von Bewegung der Pflanze, von Instinct, Schonheitstrieb, Naturheilfraft und Reflexbewegungen irgend ein auch nur oberflächlich genügendes Argument für die S. 399 ausgesprochene Behauptung finden, daß die Pflanzen "eine Empfindung und selbstverständlich bewußte Empfindung (sic) haben", daß sie eine "Empfindung von Reizen" haben, auf welche fie, sep es nun reflectorisch ober instinctiv, reagiren, baß sie eine "Empfindung von den physischen Vorgangen der Organisation", "welche ber thierischen Berdauung entsprechen", und ebenso "bes Geschlechtslebens" befigen. Raum fann Ref. solche Behauptungen für frei von dem "Phantastischen" halten, welches der Hr. Berf. selbst Fechner's "Nanna ober über bas Seelenleben ber Pflanzen" (1848) zum Vorwurfe macht. In der Naturwiffens schaft sind die Zeiten vorbei, wo man die Pflanzen in solche, die fich lieben, und solche, die sich hassen, eintheilte.

Der Herr Berf. geht in seiner Geringschätzung ber Daterie zu weit, wenn er in ber Naturwissenschaft Alles nur aus einem System von Kräften ableiten will und den Stoff "ein im Hintergrund mußig lauerndes Gespenst nennt" (S. 412), wenn er ben Sat aufstellt, bas sich bie Materie "nur da zu behaupten vermöge", wo "das Licht der Erkenntnis noch nicht hingebrungen sen". Der Stoff, ber etwas anderes bebeutet, als ein "Kräftespstem", soll in der Naturwissenschaft "feine Berechtigung" haben. Bur Unnahme ber Wahrheit, daß man die Materie für nichts anderes halt, als für ein System von Kräften, gehört eine "fast übermenschliche Energie des Berstandes und Charakters; und boch läßt man sich immer wieder von dem alten Glauben an die Wirklichkeit des Stoffes "überrumpeln", weil man ihn mit "ber Muttermilch eingesogen hat". Der Stoff ist ein "aus ber Sinnlichkeit stammenbes instinctives Vorurtheil". Der Grund, warum "wenige Naturforscher" dieses zugeben, liegt eben in der Natur "des Vor= urtheils". Wir "nehmen ja ben Stoff nicht unmittelbar wahr",

sondern nur "seinen Druck, Stoß, Schwingungen". Die Undurchdringlichkeit, auf welche man sich bei der Materie berust, ift "ein Resultat der Abstoßung der Aeteratome". Vor dem "Tribunal ber Naturwissenschaft" ist ber Stoff nur eine "Hp pothese", die ihre "Rechtfertigung ewig schuldig bleibt". Von empirischer Seite wird der Stoff verworfen. Auch apriorisch wird die Annahme beffelben zurückgewiesen. Gegen ben Sat: "Kraft läßt sich nicht in selbstständiger realer Existenz, sondern nur in unlöslicher Verbindung mit Stoff benken", wird S. 414 bemerkt: "Kraft ist ein beutlicher Begriff, selbstständige reale Existenz ebenfalls, also muß jeder gesunde Verstand die Verbindung beider Begriffe vollziehen können, wenn nicht diese Berbinbung einen Wiberspruch in sich trägt. Letteres zu beweisen dürfte wohl schwer fallen, folglich ist der negative Theil ber Behauptung falsch." Sogar der positive Sat, daß "Kraft in Verbindung mit Stoff zu benken sen" wird als falsch bezeich. net. Man kann nämlich, wie es ebendafelbst heißt, den "Stoff nicht benken; benn biesem Worte fehlt jeder Begriff" ist als "Ursache des gefühlten Widerstandes" nichts, als "repulsive Atomfraft". "Masse" ist ein Inbegriff von "Atomfras-Die "Undurchdringlichkeit" ist die "auf unendlich kleine Entfernungen unendlich große Abstoßungsfraft der Aetheratome". Sie kommt nur "ben repulsiven Aetheratomen und den Körpen d. h. Dynamidensystemen vermöge der in ihnen Aletheratome zu, nicht aber ben attractiven Körperatomen". Bei "Substrat der Kraft" fann sich ber Herr Verf. so wenig etwas denken, als bei Stoff. Alles ist bloße Wirkung der Krast. Der Herr Verf. betrachtet die Materie als ein bloßes "Gespenst", als ein "Vorurtheil", als "etwas, wobei sich nichts benku läßt." Das Vorurtheil soll aus ber Sinnlichkeit stammen, un doch baut der Herr Verf. den größten Theil seiner Forschungen auf die von der Empirie ausgehende inductive Methode. Die Kraft ist einmal ein Vermögen, als solches ein bloßes Können, eine bloße Möglichkeit, die erst burch eine Verbindung mit einem Andern Wirklichkeit wird. Dann ist die Kraft, inwiefern sie fich außert, Thatigfeit, Wirksamfeit. Es giebt aber feine

Thatigkeit, keine Wirksamkeit ohne ein Thatiges, ein Wirksames. Dieses ist eben im Körper, von welchem ja ber Herr Verf. selbst spricht, ber Stoff. Unterscheiben wir boch am Körper selbst, wie bieses auch von bem Herrn Verf. geschieht, Körper = und Aetheratome. Gine Kraft ist nichts ohne eine Kraftwesen, sep dieses körperlich ober geistig. Das Existirende ift die Kraft nur burch bas Wesen, an welchem sie existirt. Eine Welt von bloßen Kräften erklärt bie sinnliche Erscheinung nicht, welche sich uns wider unsern Willen aufdrängt, die uns durch eine Einwirfung von Außen aufgenöthigt ift. Die Kraft wirkt von Außen nicht unmittelbar, sonbern nur burch bas Mebium bes Stoffes. So Unrecht diejenigen haben, die Alles in Materie auflösen wollen, so Unrecht haben aber auch jene Ibealisten, welchen die Materie ein bloßes Vorurtheil ist. Die Kraft ist zwar ein beutlicher Begriff, wie bie "selbstständige Existenz"; aber beshalb kann man beibe boch nicht verknüpfen; denn bie Rraft kann eben nicht für sich und unabhängig von einem Wem gebacht werben, welches sie hat, welchem sie zukommt. 211lerdings kann man sich ein Wesen, eine Substanz, ein Substrat benken, bas ein Pradicat hat, niemals aber das Pradicat ohne Subject. Wodurch sollen sich die Aetheratome und die Körperatome unterscheiden, wenn es keine Materie giebt, was sou man mit den Atomen, wenn der Stoff ein Vorurtheil ist? Wir halten eher die Kraft ohne Substrat, als das Substrat selbst sür unbenkbar.

Der Hellung" auslösen. Beide sind "unveränderlicher Natur", da ist Borstellung ben idealen Raum, erst der Wille durch lealisation der Vorstellung den realen Raum schafft" (S. 425). Bie soll ein realer Raum entstehen, wenn der Stoff ein "nich=

es Gespenst" ist?

Jedes Individuum umfaßt wieder, wie der Herr Verf. in eispielen darstellt, viele andere Individuen und zuletzt vereinism sich alle in einer Einheit. Dieses wendet der Herr Verf. pas Geistige an, da ihm die Materie nur eine Täuschung Beitschr. s. Philos. u. phil. Kritt. 55. Band.

ber Sinne ist, an die man glaubt, weil man sich mit "dem Ellenbogen anstößt". So wird auch mit dem Bewußtseyn ver-Die "niedrigen Nervencentra" sind "Träger bewußtgeistiger Individuen". Auch "die thätigen Theile der weißen Revenmasse" haben, ein eigenes Bewußtsenn (!) von den Schwingungen, welche sie in ber Dekonomie bes Ganzen fortzuleiten bestimmt sind". Die "sich contrahirenden Muskelfasern" und die auf "Nervenanregungen sich verändernden secernirenden Häute" haben "ganz sicher eine gewisse Empfindung von diesen Bor Die "Pflanzen = und Thierzellen haben ihr Sonder bewußtseyn" (sic). Sie haben eine "selbstständige Empfindung", denn sie leben ja selbstständig, wachsen, vermehren sich selbst ständig" (S. 433). So wäre jedes Bewußtseyn ein Inbegm unenblich vieler "Bewußtsehne" (!). Da es nun aber unmöglich ist, sich in ein Nervencentrum, in einen thätigen Theil bu weißen Nervenmasse, in die Schwingungen, welche in unsetz Organismus fortgeleitet werben, in die sich zusammenziehenden Muskelfasern, in unsere Nervenanregungen und Häute, in bit einzelnen Thier= und Pflanzenzellen zu versetzen, da wir nur ihre Wirksamkeit in unserm Bewußtsehn empfinden und erkenne und ihr Wesen nur auf dem Wege der Zergliederung untersucha können, so können wir ihnen auch nichts beilegen, was wi nicht wissen, wovon wir uns nicht überzeugen können und wo von und die nähere eigene Beobachtung und die Beobachtung Anderer das gerade Gegentheil sagt. Wir haben ja nur ein Bewußtsehn und wissen von einem andern Bewußtsehn in uns und ben zu uns gehörigen Körpern nichts, wir trennen in Gegentheile alles das als nicht zu uns gehörig von uns, mi Auch die & ein anderes Bewußtseyn als das unsere hat. obachtung fremder bewußter Individuen zeigt uns, leben und so handeln, daß ihre Lebens = und Handlungswif von einem einheitlichen Bewußtseyn geleitet erscheint.

Das Einfache, nicht mehr getheilt werden Könnende is die "punctuelle Atomkraft", sie ist im Unorganischen das In dividuum.

So ist nach bem Herrn Berf. bas "Unbewußte" bas "All-Eine" (S. 452). Die "individuellen Acte bes Hellsehens" sind "nur Kundgebungen des in Allem identischen Unbewußten". Damit verschwindet , auf einmal alles Wunderbare bes Hellsehens" (sic). Das Bewußtseyn gehört "nicht zum Wesen, son= bern zur Erscheinung bes Unbewußten". Die "Bielheit bes Bewußtseyns" ift "nur eine Vielheit ber Erscheinung bes Einen". Die Wesenseinheit aller forperlichen und geistigen Erscheinungs. individuen", die "eine Substanz des Spinoza", ist "die Alleinheit des Unbewußten" (S. 453). Das Unbewußte ist "unräumlich"; es "sett erft den Raum, als Vorstellung ben ibealen, als Wille ben realen Raum, heraus. Das Unbewußte ist "weber groß noch klein, weber hier noch bort, weber im Enblichen noch im Unenblichen, weder in der Gestalt noch im Punkte, weber irgendwo, noch nirgends" (S. 454). Das Unbewußte ist eine "einfache Einheit". Alle Erscheinungen sind "unselbstständige Erscheinungsformen" besselben. "Materie, Bewußtsehn und organisches Bilden" sind nur "drei Wirkungs. ober Erscheinungsweisen bes Unbewußten". Das "Wesen ber Belt" ift bas "Unbewußte" (S. 457). Die Bielheit ist Erscheinung, die Einheit das Unbewußte. Es ist das, was die Religion Gott nennt. "Für benjenigen, sagt ber Herr Verf. S. 463, der in den Anschauungen des christlichen Theismus aufgewachsen, sich geneigt fühlen möchte, ben Ramen "Gott" auf das Eine Wesen, das Alles ist, anzuwenden und nur baran Anstoß nehmen wollte, daß Gott, abgesehen von den endlichen Individuen, kein Bewußtseyn haben solle, möchte ich hier bie Erinnerung anschließen, daß das Bewußtseyn nichts weniger ils einen absoluten Werth hat, daß es vielmehr eine Beschränung ift, welcher wir endlichen Individuen nur deshalb untervorfen sind, um einen einmal begangenen Fehler wieder gut zu rachen" (sic). Das Bewußtsehn ift "eine unwürdige Beschränung der reinen und erhabenen Sphäre der Göttlichkeit". Die unbewußte Intelligenz" ist "bie hellsehende Weisheit" (!!). Die bestimmt "ben Inhalt der Schöpfung und des Weltprocesfes". Die Seele ist, wie im Abschnitte von ber Zeugung behauptet wird, ihrem Wesen, ihrer Substanz nach "nichts für sich Abgeschlossenes"; sie ist nicht gegen bie "übrigen Seelen und ben allgemeinen Geist abgegrenzt", sondern lediglich "bie Summe ber auf ben betreffenden Organismus gerichteten Thai tigkeiten" (S. 467). Für die aufsteigende organische Entwicklung des Lebens auf der Erde stellt der Herr Verf. S. 563 folgende Grundsäte über bas Unbewußte auf, aus welchen " diese Entwicklung herleitet: "1) bas Unbewußte verzichtet bei ber Darstellung höherer Organisationsstufen auf die Urzeugung, es knüpft vielmehr an die schon bestehenden Organisationssor men an; 2) es macht möglichst kleine Schritte und bildet bit größten Differenzen durch Summirung einer Menge kleiner i dividueller Unterschiede; 3) es benutt die bei jeder Zeugung zufällig entstehenden individuellen Abweichungen, so weit soldt in benjenigen Richtungen vorhanden sind, die seinem Zweit entsprechen; 4) es benutt zum Festhalten ber gleichviel wie ent standenen Abweichungen die natürliche Auslese im Kampfe um's Daseyn, so weit dieselben in letterem den Organismen eine größere Lebensfähigkeit verleihen; 5) das Unbewußte muß bei der Fortentwicklung der Organisation eine directe Thatigkeit ent falten."

Der Herr Verf. gründet seinen Monismus einzig und allein auf das Undewußte als das wahre Wesen bet Erscheinungen. Die Individuen sind ihm nichts als "diectiv gesetzte Erscheinungen", "gewollte Gedanken des Undewußten", "bestimmte Willensacte desselben". Die Vielheit in Individuen bilden nuk "Thätigkeiten oder Combinationen ret gewissen Thätigkeiten des Einen Wesens" (S. 507); die Roterie ist nur "eine Combination von Willensacten des Unter wußten" (S. 509). An die Stelle der Weisheit des Welisten pfers setzt der Herr Verf. "die Allweisheit des Undewußten" (S. 520). Dem Undewußten stehen nämlich kraft "seine Hellschens" (!) "alle nur irgend zur Sprache kommenden Datz im Entwicklungsproceß zu Gebote. Sie stehen ihm "imme

und momentan" zu Gebote. "Alle zufünftigen Zwecke, bie nächsten wie die fernsten, und alle Rücksichten auf die Möglich= keit bes Eingreifens in bieser oder jener Weise wirken auf biese Art im Entstehungsmoment ber bedurften Vorstellung zusammen, und so kommt es, baß jedes Eingreifen bes Unbewußten gerade in bem angemessensten Moment eintritt, wo bas gesammte Zweckgerüst der Welt es erfordert, und daß die unbewußte Vorstellung, welche die Art und Weise des Eingreifens bestimmt, die biesem gesammten Zweckgerüste angemessenste von allen möglichen ist" (S. 521). Der Mechanismus kann bas bi= recte Eingreifen des Unbewußten nicht entbehrlich machen. vielen Fällen muß "die directe Thätigkeit des Unbewußten einstehen". Der Herr Verf. legt dem Unbewußten 1) "absolutes hellsehen" ober "nach theologischen Begriffe Allwissen» heit", 2) "eine unfehlbare und zweifellose logische Verknüpfung ber umfaßten Data und möglichst zweckmäßiges Handeln im möglichst angemessenen Moment" ober "theologisch Allweisbeit, 3) "ein unaufhörliches Eingreifen in jedem Moment und an jeder Stelle" ober "theologisch Allgegenwart, allzeitliche Allgegenwart" bei (S. 523). Er giebt sich barum dem Vertrauen" hin, daß "die Welt so weise und trefflich, als nur irgend möglich ift, eingerichtet und geleis tet werde, daß wenn in bem allwissenden Unbewußten unter allen möglichen Vorstellungen bie tiner bessern Welt gelegen hatte, gewiß diese bessere statt ber jest bestehenden zur Ausführung gekommen ware" (S. 524). Dabei spricht er von "ber Unvernunft bes Willens" und vom "Elend bes Daseyns." Mit "wachsender Intelligenz" erscheinen uns die Genüsse und Güter bes Lebens als "Illusionen". Die Illusionen müssen mit ber burch die wachsende Intelligenz vermehrten Erkenntniß zerstört werben (S. 538 u. 539).

Der Herr Verf. unterscheibet in der Entwicklungsgesschichte drei Stabien solcher Illusionen. Das erste Stadium der Illusionen wird also ausgedrückt: "bas

Glud wirb als auf ber jegigen Entwidlungs. ftufe ber Welt erreicht und daher bem Indivis buum im Leben erreichbar gebacht (S. 540-600). Es ist die Anschauung der alten griechischen, römischen und hebräischen Welt. Das gegenwärtige Leben wird trop bu bestmöglichsten Welt sehr pessinnstisch angesehen. Die Lust if dem Herrn Verf. zwar nicht, wie bei Schopenhauer, etwas Regatives; aber er stellt sie so niedrig als möglich, weil "die Nervenermüdung die Unlust an der Unlust vermehrt und die Lust an der Lust vermindert, weil die durch das Nachlassen einer Unlust entstehende Lust "bie Unlust nicht entfernt auswiegt", weil die Unlust sich "das Bewußtseyn" ihrer Empfindung "a zwingt", die Lust aber erst "vom Bewußtsehn entdeckt und a schlossen werden muß", weil bie "Befriedigung furz", die Unlust aber "so lange besteht, als bas Begehren ohne Bestiedis gung". Die Unlust überwiegt in ber Welt die Lust "in hohem Grabe", ja selbst "in jedem unter ben benkbarst gunftigsten Verhältnissen stehenben Individuum". Der Herr Berf. hält darum das "Fischleben" für "beneibenswerther", als "bas Pferbeleben", stellt das "Austerleben" in dieser Hinsicht noch höher, und noch höher "das Pflanzenleben", bis "wir enblich beim Hinabsteigen unter die Schwelle des Bewußtsenns die Un lust ganz verschwinden sehen. Das glücklichste Individuum if basjenige, welches immer in der Musion gefangen bleibt. G lebt "von Dusel zu Dusel" (sic). Das "Resultat des indivis buellen Lebens ist, daß "Alles illusorisch, nichtig ist" (S. 598)-Das zweite Illusions = Stadium ist: "bas Glud wird als ein bem Individuum in einem transsch benten Leben nach bem Tobe erreichbares gebah (S. 600 — 610). Es ist die Grundanschauung bes Christop thums. Auch hier beruht diese "Hoffnung, wie alle andert, auf einer Illusion" (S. 603). Die Individualität "sowohl ke organischen Leibes, als des Bewußtsehns ist nur ein Schein, der mit dem Tobe verschwindet und nur das Wesen, das All, Einige Unbewußte übrig läßt, welches diesen Schein hervol'

brachte theils burch seine Individuation zu Atomen, theils burch directe Einwirkung auf die zum Körper combinirte Atom= gruppe" (S. 603). Dabei beruft er sich auf Schelling, Fichte, Hegel, Schopenhauer. Somit ist "der Hauptnerv ber driftlichen Verheißungen burchschnitten; benn bem Menschen ift im Grunde boch nur an seinem lieben Ich gelegen; was hilft mit die Größe zukünftiger Seligkeit, wenn ich sie nicht empfinde und genieße"? (S. 605). Allein auch diese Seligkeit an sich wird als "nichtig" bargestellt. Wir wollen einen "außerweltlichen Zustand" nach bem Tobe. Das Vorstellen wird "nur burch das Wollen aus bem Nichtsehn in's Seyn getrieben." Vor bem Wollen war "kein wirkliches Vorstellen", vor ber Welt war also "weber Wollen noch Vorstellung, b. h. gar Richts". Darnach, nach "bem Nichts" streben wir, wenn uns "bie Apostel" von einem Zustande sprechen, wo "keine Zeit und teine Erkenntniß mehr sehn wird". Vor bem "Entstehen und nach dem Aufhören der Welt ist Nichts". Wo soll nun die "Seligkeit" senn? In der Welt ist sie nicht und nach der Welt ift Richts (S. 607). Das britte Illusionsstabium ift: "Das Glück wirb als in ber Zukunft bes Welt= processes liegend gebacht" (S. 610 - 628). Der Herr Berf. hebt bas berüchtigte Buch Max Stirners: "ber Einzige und sein Eigenthum" hervor (S. 611); tabelt aber an ihm, daß er zu viel Werth auf das Ich legt, welches ein "wesenloser, im Gehirn entstehender Schein" ist, wie "etwa die Ehre ober das Recht", daß er übersieht, daß "das einzige Wesen, welches ber innern Ursache meiner Thätigkeit entspricht, etwas "Nicht-Individuelles, das All-Einige Unbewußte" sehn muß, welches "eben so gut der Idee des Peter von seinem Ich, als ber Ibee bes Paul von seinem Ich entspricht" (S. 613). Auch das ist eine Illusion, daß wir das Glück vom "Fortschritte" ber Menschheit, also in der Zukunft dieser Welt erwarten. Nie wird die Menschheit "bie größten ihrer Leiden los"; "nie werben sie auch nur vermindert". Diese sind "Krankheit, Alter, Abhängigkeit von dem Willen und der Macht Anderer, Roth,

Unzufriedenheit." Die Unsittlichkeit andert nur "bie Form, nicht bas Wesen". Die "Frömmigkeit" ist in biesem Stadium als ein "überwundener Standpunkt" zu betrachten. Auch die Schattenseiten in den Fortschritten von Kunst und Wissenschaft werden aufgeführt. Dieses wird auch bei ben politischen und socialen Fortschritten gezeigt. Immer bleibt die Unlust "vorherrschend". Mit ben "vermehrten Mitteln" vermehren sich "bie Wünsche und bie Bebürfnisse" und bamit "bie Unzufriedenheit". Die "Naturvölker" sind glücklicher, als die "Culturvölker" (!), die "armen und rohen Stände" glücklicher, als die "reichen und gebildeten", bie "Dummen" glücklicher, als hie "Gescheibten". Nicht bas goldene Zeitalter liegt vor uns in der Zukunft, sondern bat "eiserne". Das "Leiden ber Menschheit und bas Bewußtsem ihres Elendes wächst bis in's Unerträgliche" (S. 624). Da Schluß ist "bie greise Menschheit", "ohne Erben" in "erhabe ner Melancholie" (sic). Sie hat nur noch ein "Mitleib mit sich selbst" (S. 625). Ihr Ibeal ware "Schmerzlosigkeit", was sie bei "ihrer Gebrechlichkeit" und "Schwäche" nicht einmal erreicht. Sie muß "arbeiten um zu leben und weiß nicht, wozu sie lebt" (S. 626). Sie "hofft und erwartet nichts mehr vom Leben". Sie "hat nur noch einen Wunsch: ewigen Schlas ohne Traum" (S. 626). Sie verzichtet "auf alles positive Glud" und "sehnt sich nach bem Nichts."

Dem ungeachtet wird von einem "Ziel des Weltprocesses und der Bedeutung des Bewußtseyns" (S. 628—644) gehardelt. Die Wahrheit im "ersten Stadium der Illusion" ist "Berzweislung am gegenwärtigen Diesseits", im "zweiten Stadium" "Berzweislung am Jenseits", im "dritten" "absolute Resignation auf positives Glück". Diese Standpunkte sind "bloß negativ! Der "positive Standpunkt", für die "praktische Philosophie wirden Leben" ist "volle Hingabe der Persönlichkeit an den Weltprocess um seines Zieles, der allgemeinen Welterlösung willen". So sollen die "Iwecke des Undewußten" zu "Iwecken des Berwußtsens" gemacht werden (S. 638). Zum Schlusse wird nochmals das Undewußte "als das letze Princip" dargestellt in

ber Ibentität bes Willens und ber Vorstellung, und biese Unschauung mit anbern philosophischen Anschauungen verglichen. Das Unbewußte ist bas "Einzige, was Subject und Object werden kann". Im Unbewußten werden "alle Gegensäte" auf-Der Herr Berf. schließt mit den Behauptungen: 1) "Wenn es eine Erkenntniß giebt, so muß sie auf inhaltlicher Identität von Denken und Seyn beruhen, also auch in der uns mittelbaren Erfahrung (Affection bes Denkens burch bas Senn) und den logisch richtigen Schlüssen aus berselben zu finden sen; 2) die Schlüsse aus der Erfahrung constatiren die inhalts liche Identität von Denken und Schn; 3) aus dieser Identität folgt die Möglichkeit einer Erkenntniß" (S. 677). Dabei gesteht er übrigens ein, daß ber "Cirfel" ber seine Aussprüche begründenden "psychologischen und metaphysischen Bedingungen" ein "bloß subjectiver Schein" senn könne, baß es "in ber That boch keine Erkenntniß und keine Identitat von Denken und Seyn geben", daß sein Cirkel "eine bloße Chimäre" seyn könne; er gesteht ju, daß sich "die absolute Unmöglichkeit des Gegentheils" nicht beweisen lasse, und behauptet nur die auf seinem Wege gewonnene "Wahrscheinlichkeit ber Erkenntniß" und ber "Ibentität von Denken und Senn". Er begnügt sich mit bem "Grabe ber Wahrscheinlichkeit, welcher ber Möglichkeit bes Gegentheils die praktische Bedeutung benimmt" (S. 678). — Wohl mit Recht lassen sich gegen diese Anschauungsweise begründete Bebenken Was soll das für ein Wesen seyn, das die einzige Substanz, das einige Wesenhafte von Allem, die Einheit von Allem und boch ein "Unbewußtes" ist? Die Vorstellung und ber Wille sind im Unbewußten Eins, also unbewußte Vorstellung unbewußter Wille in ursprünglicher Einheit. Ohne ihre Trennung kommen wir zu keiner realen Welt, benn in ihrer Einheit bleiben sie ewig unbewußt. Zur realen Welt kommen wir, wenn die Vorstellung sich vom Willen emancipirt, wenn fie eine außerlich imprägnirte Vorstellung wird. Wie soll sich aber etwas, was ursprünglich mit dem Willen Eins ist, von ihm emancipiren? Wenn das Wesen von Allem das Unbewußte ift,

wie kommen wir zu einer von Außen imprägnirten Vorstellung? Wie kommt bas Unbewußte zu einer Vorstellung eines von außen Wirkenden? Durch die Vorstellung eines idealen Raw mes, welcher als real gesett wird? Aber in einer unbewußten Vorstellung und in einem unbewußten Willen haben wir ja feinen bewußten ibealen ober realen Raum. Wie kommt bas Unbewußte zum Bewußtseyn? Das Unbewußte ist bas, was noch nicht bewußt ist, also bas, was noch nicht bas ist, was es Aber bas ist boch nicht bas Wesen ber Subwerben will. stanz, was noch nicht ist, sonbern erst werden will. die Möglichkeit ist die Substanz, das Wesen, sondern die Wirk Eine Erscheinung, eine Modification muß in irgend einer Analogie mit dem Wesen stehen, deffen Objectivation st ift. Das ist aber beim Unbewußten nicht ber Fall, da die Er scheinung des Bewußten die Negation ihres sogenannten Wesens Das Unbewußte in uns ist gegenüber bem Bewußten ist. nichts; es wird erft etwas für uns burch bas Bewußtseyn. Man kann aber unmöglich die Realität oder das Realität Gt bende zum Schein, bas Nichts zum Wesen machen. Das Unbewußte ift das, von dem man kein Bewußtseyn hat und bas auch weber als Vorstellung noch als Wille seiner irgentwie bewußt ist. Da zum Wissen und zur Weisheit Bewußtseyn gehört, so ist das Unbewußte gewiß weder "allweise" noch "allwissend". Das Unbewußte ift jedenfalls da nicht wo das Bewußte ift, also ist es auch nicht "allgegenwärtig". Die Verzweiflung am Dieffeits und die Verzweiflung am Jenseits kann uns unmöglich bie Resignation bes Weisen geben, zumal wenn wir auch mit bem Herrn Verf. bas Glud bes Fortschritts in allen Zweigen des Lebens beanstanden. Unbedenklich wird bei solcher Ar schauung das "Nichtsehn" "bem Sehn" vorgezogen, und es if nicht abzusehen, warum bei einer solchen Melancholie, welche "erhaben" genannt wird, nicht ber Selbstmord als bas Empfehlenswertheste erschiene, da ja die persönliche Unsterblickeit als eine "Illusion" und das Ich als ein "wesenloser Schin" hingestellt wird. Der Herr Verf. macht im ganzen Verlaufe

seiner Gebankenentwicklung fast burchgehends mit interessanten, ben Naturwissenschaften entnommenen Belegen auf die Zweckmäßigkeit in der Entwicklung des Körper = und Geisteslebens ausmerksam. Er bewundert die weise Einrichtung der Organis sation im Allgemeinen und Einzelnen und zieht baraus, ba er als Princip das Unbewußte annimmt, den Schluß, daß bas Unbewußte Allwissend, Allweise, Allgegenwärtig sey. Ift es etwa weniger vernünftig, wenn man einen objectiven Zweck in den Gebilden ber Natur nur da erkennen kann und will, wo man von der Zweckmäßigkeit der Welt aus auf eine Zweck bes greisende und Zweck wollende Kraft, eine allweise, allwissende, allgegenwärtige Intelligenz, einen Gott schließt? Ift es etwa vernünftiger, wenn man ein zweckmäßiges Hanbeln, eine vernünftige Thätigkeit von einem Unbewußten, ber ursprünglich unbewußten Vorstellung und dem ursprünglich "absolut dummen" unbewußten Willen herleitet? Wenn man hier an die Stelle des Unbewußten die höchste, in Allem thätige göttliche Intelligenz sett, so ist uns diese wunderbare Einrichtung jedenfalls erklärlicher. Aus bloß "Unbewußtem" und "absolut Dummem" geht nichts Vernünftiges hervor. Die Theorie ber bestmöglichsten Welt läßt sich mit der von bem Herrn Verf. durchgeführten Anschauung von "ber Unvernunft bes Wollens und dem Elende bes Dasenns" nicht vereinigen. Eine Welt, die so eingerichtet ift, baß man bas Seyn bem Nichtseyn vorzieht, — und bas ist bei ber gegenwärtigen Welt wirklich ber Fall: die auch den Unglücklichen eingeborne Liebe zum Leben gilt dafür als der sicherste Beleg — ift gewiß ber Welt bes Herrn Verf. vorzuziehen, in welcher bas "Nichtseyn" bem "Seyn" vorgezogen wird. Kann man wirklich im Ernste von einem "Ziele des Weltprocesses" und von einer "Bebeutung bes Bewußtseyns" mit bem Herrn Berf. sprechen, wenn man "arbeitet um zu leben" und nicht "weiß, wozu man lebt", wenn man "mit sich selbst Mitleid" haben muß und vom Leben "nichts mehr hofft und nichts erwartet", wenn man nur "einen Wunsch, ben ewigen Schlaf ohne Traum" hat, wenn man das Leben da am glücklichsten

preist, wo man "unter die Schwelle bes Bewußtseyns" kommt, und "die Pflanzen" und "Austern" für glücklicher hält als bieje nigen Wesen, welche eine fraftigere, bewußte Empfindung bes Lebens und ber Welt haben? Der Herr Verf. nennt selbst seine "absolute Resignation auf positives Glud" einen "bloß negativen Standpunkt", und kann ein solcher ein Ziel der Menschheit seyn? Sein "positiver Standpunkt" ist "volle Hingabe ber Persönlich feit an ben Weltproceß um seines Zieles, ber allgemeinen Belb erlösung willen". Wir "sinb", um uns vom "Seyn" loszumachen, wir leben, um uns "vom Leben zu emancipiren". Wenn wir nur bazu ba sehn follen, um bas lette Ziel bes Nichtsehns, ben "ewigen Schlaf ohne Traum" zu gewinnen, was soll und ein solcher Weltproceß, an den wir uns mit unserer ganzen Persönlichkeit hingeben? Im ersten Stadium der Menschhil "verzweifelt man am Gluce bes Diesseits", im "zweiten" am Glücke bes "Jenseits", wenn man nicht in ber Musion bes Diesseits ober Jenseits lebt. Hier wird nun "volle Hingabe der Persönlichkeit an den Weltprozeß" verlangt. Also ist ent, weber volle Hingabe an die "Illusion", ober wenn man ein Denker ist, an die "Berzweiflung" am Glücke geboten? Soll bas das Ziel seyn, daß wir im britten Stadium nicht einmal mehr wiffen, "wozu wir leben, und endlich uns vom Dasenn erlösen?" Wer kann sich mit seiner ganzen. Persönlichkeit an solch ein Nichtiges hingeben, sich hingeben, ein zielloses Ziel zu erreichen, aus "Nichts" hervorzugehen und mit "Nichts" zu enden! Wir unseres Theiles können uns von solchen Zielpunkten, fo beliebt auch in unserer Zeit bei vielen die negative Strömung if, keine Vorstellung machen. Was sollen wir mit bem eisernen Zeitalter" machen, bas uns nichts in Aussicht stellt als greise, gebrechliche, schwache, lebenssatte Menschheit"? Kin nen wir im Ernste von einer solchen Vogelperspective herab bit Das Gesühl Welt mit "erhabener Melancholie" betrachten? aus dem Unbewußten zu kommen und in's Unbewußte zu vergehen, das Gefühl, welches das Nichtsehn dem Sehn vorzieht ober sich bem Seyn mit Verzichtung auf alle Hoffnung und

alles Glud hingiebt mit ber Aussicht ganzlicher Vernichtung, fann uns nur erniedrigen und nicht "erheben". Gewiß ift es bem Herrn Verf. so wenig, als ber Ibentitätsphilosophie gelungen, die absolute Identität von Denken und Seyn barzuthun. So wenig er ben Stoff hinwegbemonstriren und Alles bloß burch Rraft erklaren kann, so wenig ist er im Stanbe, aus bem Unbewußten die Welt, die Materie, ben Geist und alle Erscheis nungen abzuleiten. Im Unbewußten, weil es noch nicht ist, schwinden freilich die Gegensätze. Aber bas Unbewußte bleibt nicht, es kommt zum Bewußtseyn, und bie Wirklichkeit und mit ihr ber Gegegensat ist uns burch bas Bewußtseyn gegeben. Das Unbewußte als die Regation des Bewußten läßt sich uns möglich als mit dem letteren identisch ansehen. Wenn der Hr. Berf. in seiner Schrift über die Dialektik sich gegen die Hegel's sche Dialektik ausspricht, so ift er mit seiner sogenannten inductive speculativen Methode ebensowenig im Stande, die Identität bes Seins und Denkens barzuthun oder mit seinem Unbewußten das Welträthsel zu lösen. Die Schopenhauer'sche Grundlage ist in bem ganzen Buche ungeachtet ber einzelnen Abweichungen nicht zu verkennen, welche hauptsächlich barauf hinauslaufen, daß zu einem unbegreiflichen Willen eine unbegreifliche Vorstellung hinzufommt, um in der Einheit beider das sogenannte Princip des Unbewußten zu finden.

v. Reichlin - Melbegg.

Ueber die dialektische Methode. historisch-kritische Untersuchungen von E. v. Hartmann, Berlin, 1868.

Während der Herr Verf. in seiner "Philosophie des Unsewußten" auf Schopenhauer'scher Grundlage eine neue Weltsanschauung zu geben versucht, untersucht er in vorliegender Schrift die Methode der Wissenschaft mit vorzugsweiser Beziehung auf Hegels System. Es ist darum die dialektische Methode, welche hier behandelt wird.

Die Schrift zerfällt in zwei Abschnitte: 1) die Dia=

lettit vor Hegel; 2) die dialektische Methode hegel's. In der Dialektik vor Hegel werden die vorplatonische Philosophie, Plato, Aristoteles, die nacharistotelische Philosophie phie, ber Uebergang zur Neuzeit, Kant, Fichte, Schelling, inwiefern ihre Ansichten mit der bialektischen Methode zusammenhangen, bargestellt. Der Herr Berf. beginnt bie vorplas tonische Philosophie mit Zeno, "dem Erfinder ber Dia lektik" nach Aristoteles, geht von Zeno's subjectiver Dialektik ju Heraflit's objectiver über, entwickelt bie Dialektik ber Sophisten und bes. Sofrates und hebt ihren Unterschied hervor. Hieran reiht sich die Untersuchung über die Platonische Dialetik Er schließt sie mit ben Worten: "Daß Plato's Methobe eine dialektische mar, ist bei dem Mangel jeglichen Bewußtseyns übn Methode überhaupt (?), bei den Voebildern, die er vor sich hatte, bei ber öffentlichen und mündlichen Urt des griechischen Berkehrs, bei bem ganzlichen Mangel empirischen Materials zur Grundlage einer etwaigen Induction, bei ber unvergleichlichen Schönheit und Beistestiefe ber griechischen Sprache, beren mu bewußte Schäße er nur an's Licht zu ziehen brauchte, wahrlich nicht zu verwundern. Ein Philosophiren aus ber Sprache haaus wird stets, mag es sich nun seines Quells bewußt sehn ober nicht, einen ähnlichen Weg einschlagen, um wie viel mehr zu einer Zeit, wo die noch ungehobenen Schätze ber griechischen Sprache ihres Entdeckers warteten, und dieses der einzige schon betretene Pfad war, alle übrigen aber sich in ungangbarer Wüste verloren" (S. 8). Aristoteles hat zuerst die Dialestif von "ben eigentlich wissenschaftlichen Methoden der Deduction und Induction", welche bei Plato nur "Unterarten" ber Dialektik find, abgesonbert. Die Dialektik erscheint als "Borbent tung für bas streng wissenschaftliche Verfahren", sie hat te "nebenherlaufenden Rugen einer formalen Denkübung und Soplung zur funstmäßigen Streitrebe". In ber nach aristotelis schen Philosophie ist die "eigentliche philosophische Kraft der Nation verbraucht". Sie ist theils praktische Philosophic, theils Skepticismus, theils mystischer Theosophismus (S. 11).

Wohl ware hier auch Eflekticismus ober Synkretismus als ein Hauptkennzeichen ber abnehmenden philosophischen Zeugungsfraft zu erwähnen gewesen. Hegel hatte wohl Unrecht, daß er einen besondern Werth auf Proflus legte. Sehr richtig heißt es von diesem S. 12: "Er ist ber lette Ausläufer des Neuplatonismus und sucht den gänzlichen Mangel an positiver inhaltlicher Leistung durch die Strenge in der formalen Durchführung eines äußerlich übernommenen und von vornherein bogs matisch fest stehenden Schemas zu erseten und zu verbeden, eine Thatigkeit, die uns nur als eine werthlose Spielerei erscheinen fann, und welche zur Aufgabe eines ganzen Lebens zu machen, bie trostloseste Armuth an Productionsfraft und eine für andere Zeiten unfaßbare Berirrung bes Berftanbes voraussett". Im Uebergang zur Reuzeit werden Johannes Scotus Erigena, Nicolaus Cusanus, Giorbano Bruno und Raimundus Lullus erwähnt, und am Schlusse gezeigt, daß Hegel Unrecht hat, wenn er Spinoza's mathematisch beducirende Methode in bialektischem Sinne beutet, und ebenso Schopenhauer, wenn er Spinoza's causa sui mit Münchhausen vergleicht, ber sich an seinem eige= nen Zopfe aus dem Sumpfe zieht, weil nach Spinoza Gott in einer anderen Beziehung (als natura naturans) Ursache, in einer andern (als natura naturata) Wirkung ist (S. 18). Kant richtet sich bie Philosophie von ben Dingen hinweg und auf bas "Denken". Er zeigte sich "allen bialektischen Bemühungen, allen Bersuchen, aus ber logischen Berarbeitung bekannter Begriffe neue unbekannte Wahrheiten herauszuspinnen", abgeneigt. Er äußerte bieses "nachbrudlich" und "unverholen", als "hatte er ben ganzen Schwindel, ber sich über seinem Grabe erheben sollte, vorausgesehen". Die Dialektik ist ihm "bie Logik des Scheines" (S. 19). Fichte "entwickelt alles mit Verstandesprincipien, er entwickelt "die Bestimmungen bes Wissens aus jenen obersten Thatsachen bes empirischen Bewußtseyns nach ben allgemein angenommenen Gesetzen bes Verftanbes" (S. 28). Schelling schlug anfangs ben Weg ber beductiven Fichte'schen, später ben der inductiven Seite der Platonischen Dialektik ein

(S. 31). In dem zweiten Abschnitte, welcher die dialektische Methode Hegel's behandelt, wird zuerst diese Methode beschrieben und sodann einer Kritik unterzogen. Die lettere umfaßt die Stellung der Kritik zur hialektischen Methode, die Hegel'sche und die gemeine Unendlichkeit, die Hegel'sche Barnunft und den gemeinen Verstand, die Legitimation der Methode, den Widerspruch, die Flüssigkeit der Begriffe, den die lektischen Fortschritt, die Dialektik und den Empirismus. Sodann wird die Frage ausgeworfen, wie Hegel zu seiner Dialektik gekommen sey, und mit einem Resumé des Ganzen geschlossen.

Der gelehrte Herr Verf. giebt mit seinen Worten ein "Skelett" ber bialektischen Methode Hegel's. Der Verstand be wegt sich bei Hegel in "einseitigen Begriffsbestimmungen" an "Leitfaben ber. formalen Denkgesetze ber Ibentität und bes Wie Allein ein solcher Verstandesbegriff "bleibt nicht, derspruchs". was er ist". Er hebt sich "vermöge ber in ihm enthaltenen Widersprüche" auf und schlägt in sein "vollständiges Gegentheil" Auch dieses Gegentheil hebt sich auf und "schlägt in bas andere Gegentheil zurud". Nur durch "gewaltsame Abhaltung des Gegentheils", durch "subjective Willfür", durch "fünstlicht Verhinderung der natürlichen objectiven Bewegung" fann ber bestimmte Verstandesbegriff einseitig festgehalten werden. Die Wahrheit bes Begriffs liegt nicht in seiner einseitigen Verstanbesbestimmung, sondern barin, daß er ebenso gut sein Gegens theil seyn kann, barin, daß er auch bas "nicht seyn kam, was er ist". So ist der Widerspruch schon in der Verstandes bestimmung. Der "absolute Widerspruch" ist die absolute Ibm tität und nur in der Identität zugleich und dem Widerspruch der Identität und des Widerspruchs liegt die Wahrheit, währ rend jede Bemühung des Verstandes, die Wahrheit in der Fom Eines Urtheils oder Sates zu fassen, nothwendiger Weise ein feitig bleibt, mithin falsch ist. Die "Bernunftidentität bes Wis derspruchs" setzt sich als eine Selbstbewegung bes Begriffs bis zu dem in der Methode liegenden "höchsten Abschluß" fort. Die verständige Thätigkeit bildet burch Abstraction feste Bestimmungen, die dialektische Thätigkeit im engern Sinne oder die negativ vernünstige Thätigkeit behandelt den Begriff ruhelos, daß derselbe immer wieder in sein Gegentheil umschlägt, die speculative oder positiv vernünstige Thätigkeit vereinigt oder idenstisciet den Begriff in seinem Gegentheile wieder mit sich selbst. Der Begriff ist die "einzige und alleinige Substanz", seine "Selbstdewegung" der "einzige und alleinige Proceß" im objectiv ven Gang der Sache" und "im Kopse des Philosophen". Das Subject ist deim Philosophiren Zuschauer des "sich objectiv vor seinem Bewußtseyn abspielenden Processes", dessen Säusderung von allen "zusälligen subjectiven Zuthaten" die Ausgabe der wissenschaftlichen Methode ist (S. 37).

Die Kritif soll nun zuerst barthun, was aus einer Aufscheung bes logischen Sases vom Widerspruche "nach allen Richtungen hin" solgt, und zweitens untersuchen, ob die Mesthode zu den von den gewöhnlichen Annahmen der Wissenschaft abweichenden Boraussehungen und Behauptungen irgend eine "Berechtigung" hat. Der Herr Verf. weist mit Sachkenntniß und Scharssinn nach, daß die Voraussehungen der Hegel'schen Dialektik, welche sich über die "gemeine Verstandeslogik" erheben will, hinfällig sind, daß diese Dialektik als ein "voraussehungssoses, in der Luft schwebendes Bauwerk" betrachtet werden nuß, daß sie zu keiner Erkenntniß verhelsen kann, und "eben o sehr die Möglichkeit alles Denkens überhaupt, wie die Mögsichkeit der Mittheilung aushebt", daß sie "in jeder Beziehung as leere Wortschema zu unmöglichen Denkausgaben ist" (S. 45).

Was nun zuerst ben Unterschied der gemeinen und der tegel'schen Unendlichkeit betrifft, so ist die gemeine Unsiblichkeit ein negativer Begriff; denn dem Verstande ist nur is Endliche das Gegebene, das Positive. Das Unendliche ist en die Negation dieses Positiven, des Endlichen. Bei Hegel die Unendlichkeit ein positiver Begriff. Sie ist vor dem brum der Vernunft "die slüssige Unbestimmtheit des Begriffs", ne "Allerweltsmöglichkeit"; die seste Bestimmtheit des Begriffs Beitschr. s. Philos. u. phil. Kritik. ss. Band.

aber ist ihm eine "willfürlich vom Verstande gezogene Beschränkung" dieses positiven Unendlichen oder "eine partielle Regation". So sind beibe "heterogen", die gemeine Unendlichkeit kann nur vom Verstande, die Fegel'sche nur von der Vernunst ersast werden. Man kann die letztere nur mit der Dialektik, nie mit dem Verstande durch bestimmte Begriffsbestimmungen gewinnen. Daher kann sie auch der Verstand nicht rechtsertigen; denn du Verstand "muß leugnen was er nicht begreift und wosür er zu gleich keine Begründung sieht". Durch "Vermittlung der hie gel'schen Unendlichkeit" kann "am allerwenigsten dem Verstunk die Hegel'sche Vernunst begreislich gemacht werden" (S. 51).

Der Herr Verf. entwickelt ben Dualismus bes gemeins Verstandes und der Togenannten Hegel'schen Vernunft, er mit nach, daß es unrichtig sep, wenn man den Verstand für un fähig zur Erfassung der Wahrheit halte, er nennt es "abgo schmackt", wenn man in bemfelben Intellect zwei Bermögen annimmt, die "nach entgegengesetzten widersprechenden Gesetzt benken", er zeigt, daß die unendliche oder flüssige Hegel'sch Bernunft, "soweit dieselbe über die Thätigkeit des Berstande und über die Aufnahme des aus dieser entnommenen Material hinausgeht, mystisch, unmittheilbar für Andere und unbegreisich für ben sie Ausübenden sen" (S. 51 — 65). Durch Beseitigm, Verstand und Vernunft ist dieser Irrthum du ber Worte: einige Neuere nur "vertuscht", nicht beseitigt. Man hat jets falls in der neuern Logik Unrecht, wenn man "die Rothwæ bigkeit aufrecht erhält, ben Widerspruch gelten zu laffen, sein Einheit zu denken und somit die formalen Denkgesetze auszuhe ben" (S. 66).

In der Legitimation der Methode begeht has den Fehler, daß er die Rechtsertigung, Nachweisung und be gründung nicht, wie dieses sich von selbst verstehen sollte, das Bestehende und bereits Anerkannte aussührt, sondern das "was erst legitimirt werden soll". Er muß die dialestische Methode durch sich selbst rechtsertigen, weil er sie nicht vor ten Verstande rechtsertigen und darum nur an die Vernunft appelli

ren kann. Was außer ber bialektischen Methobe liegt, gilt als "Scheinbeweis". Der Dialektifer will "ben Wiberspruch benken tonnen", benn er ift im Besite "ber speculativen Bernunft". Was er in seinem Bewußtsehn findet "verallgemeint er" und erklart es für bie "Ratur bes Geistes". Der Behauptung, baß gum Wesen ber Erfahrung ber Wiberspruch gehöre, steht "bie allgemeine Anerkennung" bes Gegentheils, bas Rriterion ber Denkgesete selbst entgegen. Hegel halt es für bie Aufgabe ber Philosophie, "das Absolute zu erfassen". Der Herr Verf. nennt dieses eine "willfürliche, leere Bersicherung". Er giebt Schopenhauer Recht, nach welchem die Sehnsucht nach dem Absoluten die Sehnsucht nach "bem von Kant aus der Metaphysik hinausgeworfenen Gotte" ift. Der Verstand fann den bestimmten Begriff der Erfahrung nicht als wesentlich mit dem Widerspruch behaftet benken. Hier soll die Vernunft aushelfen und bas bem Verstande Undenkbare benken. "Wie überall bei den Vorgängern (Kant, Jacobi, Fichte, Schelling) muß, wo ber Berstand sich bankerott erklärt hat, ber Name Vernunft aushelfen, um scheinbar weiter zu kommen und bas zu leisten, was, wie Iebermann weiß, der Berstand nicht leisten kann (S. 66—75). Es handelt sich nun für Hegel darum, die "bisher unerhörte Behauptung, daß der Widerspruch in Allem und jedem sen", ju ftügen. Die Existenz ber Widersprüche wird burch Sophismen bewiesen, welche theils "ber Vernunft unwürdig", theils "an Einseitigkeit unter bem Niveau des Verstandes stehen", theils uch verschiedene und entgegengesette Begriffe identificiren und mberechtigt "verabsolutiren". Der Widerspruch wird zuerst in nie Begriffe hineingelegt und hintennach natürlich wieder in ihnen efunden. Die zur Begründung für den Berftand gemachten Boraussehungen muß die Dialeftik selbst als "ungenügend" und in sich unwahr" fallen lassen. So beruht sie auf "Vorausehungslosigkeit", auf "ihrer eigenen subjectiven Versicherung". darum wirft ihr der Herr Berf. "Haltlosigkeit" und "objective Berechtigungslosigfeit" vor. Ihre Principien heben "alle Grund= agen des Erkennens" in der Wissenschaft und im Leben auf.

So wird die Hegel'sche Dialektik von dem Herrn Verf. "eine merkwürdige historische Erscheinung mit dem Charakter einer krankhaften sixen Idee" genannt (S. 95).

Der Herr Verf. geht zur Flüssigkeit der Begrisse über. Da es nach Hegel die Natur des Begrisse ist, sich se verändern, in sein Gegentheil umzuschlagen, stüssig zu senn, ie kann das Ich auch diesen Selbstbewegungsproces nicht suspendiren. Daher ist für dasselbe ein Fortgang im Denken unmöglich, sowohl im verständigen als im vernünstigen Denken. Die Methode ist auf der einen Seite voraussetzungslos und will sich doch auf der andern Seite durch Voraussetzungen begründen. Sie schwankt zwischen der verständigen und der vernünstigs oder speculativen Seite. Jene nimmt zu Voraussetzungen im Justucht, diese ist voraussetzungslos, jene kann nicht deweisen, was sie beweisen will, diese hebt die "Möglichkeit alles und sedes Denkens" auf (S. 95 — 101).

Es soll nun untersucht werben, wie bie bialektischen Gegensätze sich zu einander verhalten und wie "aus ihm Einheit oder Identität ein neuer Begriff gewonnen werden fann". Durchaus begründet ist, was ber Herr Berf. hierüber S. 107 fagt: "Die Dialektik behauptet, daß es die eigenthümliche Nau des Begriffs sey, zwischen zwei contrar entgegengesetten Be ftimmungen (+ A, - A) zu oscilliren. Was + A ift, wifts wir, und was - A ift, ebenfalls, was aber ber Begriff mi seinem Wege zwischen + A und — A ist, bas mag Gott wifier. Worte giebt es bafür nicht, und mit Worten beschrieben ola gar nachgewiesen hat Hegel diese unendlich vielen, allmälig wimittelnben Stufen bes Uebergangs nirgends, sondern stets & schieht auch bei ihm der Uebergang von einem Gegentheil = andern sprungweise, indem durch irgend ein Sophisma tit Identität beider erschlichen wird; und diese Vorspiegelms bes logischen Verhältnisses der Identität soll, für den Rad weis ber realen Bewegung des Uebergehens gelten. Giet! man zu, daß die Wahrheit bes Begriffs nicht dies ift, + 1 -oder - A zu seyn, sondern dies, reales Uebergehen von + A

zu — A und umgekehrt zu seyn, dann ist es nicht schwer, bei solchen Bestimmungen, welche Bustanbe bezeichnen, zwischen benen bie Anschauung einen realen Uebergang kennt, diesen letsteren als ben bialeftisch aus ben Gegensätzen entwickelten Begriff anzupreisen (z. B. Werben als "Uebergang von Nichts, richtiger Nichtsehn zum Seyn".) Selten sind aber solche Zustände der Art, daß es zwischen ihnen reale Uebergänge giebt. Man macht bann ben aus ben Gegensätzen hervorgehenden Begriff zur "realen Einheit" berselben. Uebergang ist aber etwas Anderes als Einheit; ebenso ist Einheit nicht mit Identität zu verwechseln! Am Ende wird aber durch Ausheben der positiven Begensätze nicht ein neuer positiver Begriff, sondern ein Richts, in Zero gewonnen. Oft sind bie Gegensate auch nur "prinativ contradictorisch". Als Beispiele werden angeführt "Seyn md Nichts, Endliches und Endloses, Maaß und Maakloses", iber "einfache" ober "positiv contradictorische", wie "Grund und kistenz, Begriff und Realität". Auf solche Gegensätze ist aber bit dialektische Methode nicht anwendbar, weil sie nicht "conrare Gegenfäte" find. Alle scheinbaren Fortgange ber Dialektik ind aus ber "vorherigen empirischen Kenntniß ihres Stoffes" ninommen; benn alle "Vereinigung wahrhaft contrarer Gegens ate schneibet stets ben Fortgang ab" (S. 109).

In der dialektischen Methode und im Empisismus wird einerseits auf die Ohnmacht der Dialektik für ih und auf die Rothwendigkeit ihrer Aufnahme und Beardeisung des Erfahrungsstoffes hingewiesen. Die offene Anerkensung der Aufnahme des Erfahrungsinhaltes war darum ein zeschickter Streich" Hegel's. Die Dialektik begnügt sich damit, maufgenommenen Stoff aus dem reinen Denken zu entwickeln, eistens aber "corrumpirt" sie ihn durch die "hineingepfropsten zidersprüche", durch die "willkürlich geänderten Beziehungen" die "Wortbedeutungen" "oft die zur Unkenntlichkeit". Immer das Ausgehen von der realen Anschauung das Ursprüngliche; e dialektische Bearbeitung erscheint als eine "geschraubte Umshrung" des letzteren (S. 116).

Der Herr Berf. knupft bie Frage an, wie Begel zu seiner Methobe gekommen sey. Er sucht zu zeigen, daß jedes Neue in der Philosophie aus einer "mystisch-concipitm Ibee", dem "Angelpunkte" des jedesmaligen Systems, hewor: Als dieser Angelpunkt der Hegel'schen Philosophie wit der Sat bezeichnet, daß "die Idee Alles und außer der Im Richts ist", daß die Idee "Substanz, Subject u. s. w. ist, wi bie Welt nichts als logische Ibee enthält", baß "mit dem Da ken Alles erschöpft ist". Die Idee selbst, das war die Consu quenz, mußte das Denken vollziehen. Damit war die "Selbs bewegung" bes Begriffs gesetzt und die "Ausmerzung" des Subjects aus dem Denken. Hieraus folgte die "ununterbrochm Flüssigkeit" und "Unbestimmtheit des Denkens". Der Sag w Ibentität und bes Wiberspruchs wurde aufgehoben. Man musik die Einheit des Wiberspruchs benken. Es sind die Vorbedin gungen zur dialektischen Methode gegeben. Man gewinnt kim zeitliche Genesis ber Welt, man versucht eine apriorische Em wicklung berselben. Man betrachtet als Zuschauer den Gv dankenproces im Bewußtseyn. Man nahm babei Rücksicht af das, "was damals in der Philosophie Mode war", den "über mäßigen Werth" ber Kant'schen Antinomieen, die "Deduction der Kategorien" als Hauptgegenstand der Philosophie, den "til bischen Rhythmus von Thesis, Antithesis und Synthesis", 12 Berechtigung der Vernunft zum Postuliren von "allerlei umo ftändigen und grundlosen Behauptungen" im Theoretischen mit Praftischen, das Schreiben in einem "der Klarheit der deutscha Sprache unwürdigen, unverständlichen Jargon", welches bit "Unklarheit der Gedanken" für "Tiefe" ausgab, die "willfülich Beränderung" des Sinnes, den die Sprache mit einem War verbindet, das Hinstellen der Philosophie als "der Wissenschl des Absoluten" und als "der absoluten Wissenschaft" in "hoh trabender Weise". Die Hegel'sche Diakektik wollte das Weltall mit "einem Griff umflammern". Sie blendete durch "bie Unerhörtheit" ihrer Aussprüche (G. 121).

Vor Hegel ist die Dialektik an die "Fundamentaldenk

gesehe" gebunden. Sie benutte bas Auftauchen bes Widerspruches als Kriterion ber Unwahrheit, um durch Verbefferung ber aus dem Widerspruch hervorgehenden falschen Begriffe der Wahrheit näher zu kommen. Die Hegel'sche Dialektik bagegen ift als eine neue aus der Behauptung hervorgegangen, daß nichts als der Begriff und daß jeder Proces die Bewegung des ewigen flussigen Begriffs sen, die ewige im Bewußtseyn reproducirbare Genesis bes Absoluten. Diese Dialektik hebt im Gegensate zur Dialeftik vor ihr die Fundamentalbenkgesetze auf. Sie beruht auf ihrer Versicherung und ihrer subjectiven Entwicklung. Sie ift, endigt ber Herr Verf. sein Resumé S. 124, "eine frankhafte Geistesverirrung, welche, allein auf die Versicherung ihrer Wahrheit gestütt, mit der Aufhebung der seit Jahrtausenden von Keinem angezweifelten Fundamentalgesetze bes gesunden Denkens nicht nur alle bisherigen theoretischen und praktischen Leis ftungen des Menschengeschlechtes verhöhnt, sondern jede Möglichkeit des Denkens überhaupt und damit des Lebens vernichtet."

Trop dieser harten Aussprüche bes Herrn Berf. wird aber nicht bestritten werben können, daß Hegels Versuch einer Weltentwicklung aus dem reinen Gebanken durch alle verschiedenen Denkbestimmungen besselben ein großartiger war, daß Hegel in ben verschiedensten Zweigen bes Wissens Bebeutendes und für immer Bleibendes durch die fritische Seite seiner Dialektik geleis stet hat, daß er mit Recht die Bedeutung des Begriffs und die Entwicklung der Erscheinungen aus den Thatsachen des Bewußtseyns hervorhob, daß er das Einseitige der bloß formalen Logik ohne Zusammenhang mit der Erkenntnißtheorie und bem objectiven Seyn ber Dinge zeigte, und in ber unenblichen Mannichfaltigkeit ber Erscheinungen die Einheit, das Wesen durch seine Begriffsentwicklung aufzufinden verstand. Der beengende Panzer der Hegel'schen Trilogie wird mit der Zeit abgeworfen, die zu große und unbegründete Geringschätzung der formalen Logif, die Paradoxiesucht seiner Dialektik wird verschwinden; aber die Resultate seiner kritischen Leistungen werden bleiben. boch ber Herr Vers. ber vorliegenden Schrift selbst darauf hin,

Forschung gewonnen habe, zu bekämpsen, daß er nur die Mängel und Unhaltbarkeiten seiner dialektischen Methode hervorheben wolle, erkennt er doch selbst Hegel's bedeutende und bleibende Leistungen in der Rechtslehre, Aesthetik, Religionsphilosphik, Philosophie der Geschichte und Geschichte der Philosophie geme und entschieden an.

Die Weltalter. Lichtstrahlen aus Franz v. Baader's Werken von dr. Franz Hoffmann, Prof. der Philosophie an der Universität Würzburg. Erlangen 1868. Verlag von Besold.

Der unermublich für die Anerkennung und Verbreitung ber Baaber'schen Philosophie thätige Verf. versucht in dem am gezeigten Werfe durch bloße Gruppirung von Driginalstellm aus Baaber's Werken eine Anschauung von ben Hauptlehm besselben, welche zugleich als Grundzüge ber Philosophie bet Geschichte gelten können, zu geben, und will hierburch zum Studium der Baader'schen Werke selbst einladen. zerfällt barum in die feche Abschnitte: Selbstbilbung; Glaube und Wiffenschaft; Gott; Weltschöpfung, Welterlösung und Weltvollendung. Man sieht nun freilich schon aus der angege benen Uebersicht über die in dem Buche besprochenen Materien, daß baffelbe seinem Titel wenig entspricht. Denn von den ver schiebenen Weltaltern, also den Perioden, in welche die Go schichte ber Menschheit zerfällt, dem in ihnen herrschenden, eigenthümlichen Geiste und bem allmähligen, stufenweisen Fort schritte der Menschheit ist darin wenig zu finden. Unsere Schrift ist eigentlich nur eine Anthologie aus Baabers Werken über bit Philosophie der Religion, spezieller des Christenthums, und & fällt somit allerdings Anfang, Mitte und Ziel der Geschichte Allgemeinen in seine Betrachtung, aber die Geschichte selbst in ihrer Ausfüllung burch die speciellen Geschichtsperioden ligt ihm ferne.

Bei allem dem ist jedoch das Buch ein lieblicher Kranz, gestochten aus den schönsten Ergüssen der Baader'schen Spekulu

tion, und allen Denkenden zu einer erfrischenden Lekture zu em-Namentlich gleich ber erste Abschnitt über bie Selbstbildung muß uns mit Liebe und Hochachtung gegen ben für alles Eble begeisterten Jüngling, aus bessen Tagebuch bieser Abschnitt bie schönsten Ergusse bes geistreichen Denkers mittheilt, um so mehr erfüllen, als bieselben auch in ebler Sprache geschrieben find. Baaber war bamals vom Geifte bes Herber'schen humanitatedriftenthums angeweht, und seine Sprache zeigt auch noch, ferne von bem Schwulft seiner spatern, vielverschlungenen Satbildung, die schöne Einfachheit der Herber'schen Diftion. Bas nun die weitern Abschnitte betrifft, so geben ste, wie schon gesagt, ben wesentlichen Inhalt bes Baaber'schen Religions = Systems. Da ich aber in unsrer Zeitschrift über bie Grundlehren bereits mich ausgesprochen und sowohl meine Zustimmung zu benselben als meine Abweichung von ihnen entwidelt habe, so glaube ich hierauf verweisen zu sollen. Wer von einzelnen Extravaganzen der Baaberschen Philosophie, wie sie sich besonders in ihrer Damonologie aussprechen, und von ihrer vielfachen Verwechslung ber Kirchenlehre, namentlich bes Nicanischen Symbols, mit dem Urchristenthum, der reinen Lehre und bem mahren Selbstbewußtsenn Jesu abzusehen vermag, wird in ben Entwicklungen Baaber's manches achte Golb finden, und ich möchte in dieser Hinsicht vorzugsweise hinweisen auf Baabers Bestrebungen, ben wahren, von Deismus und Pantheismus gleich weit entfernten Theismus geltend zu machen, und die Gottesidee in ihrer real-idealistischen Lebensfülle als Einheit von Geist und Natur barzulegen. Man wird aber auch ba, wo Baaber in ber Weise bes scholastischen Dogmatismus spekulirt, immer einen gehaltvollen Kern der Wahrheit finden, und so darf seine Philosophie, je mehr sie in die Tiefe einzu= bringen strebt, unsrer Zeit, beren Denken sich bis zum schaals sten Materialismus verflacht hat, als eine ernste Mahnung zum gründlichen Forschen fort und fort entgegengehalten und em= pfohlen werden. Wirth.

### Ein Brief von Leibnitz.

In bem von C. J. Gerhardt 1860 in Halle herausgeges benen Briefwechsel zwischen Leibnitz und Christian Wolf sehlt des ersteren Antwort auf Wolfs Brief vom 1. Juli 1713, der die Mittheilung über das kürzlich erschienene Commercium epistolicum d. Johannis Collins et aliorum de analysi promota Jene Antwort befindet sich im Besitze ber hiesigen von Ponicauischen Bibliothet in einer Sammlung von Driginalbriefen berühmter Gelehrten an ben Hallischen Philosophen. Als Actenftud zu jenem Prioritatostreit, ber zulest 1866 in bem Ofterprogramm ber Bürgerschule zu Delitsch vom Rector Giesel besprochen worden ist, theile ich ben vollständigen Brief hier nachstehend aus dem Originale mit. Die in Rebe stehende scheda ist abgedruck in Leibnigens mathemat. Schriften herausg. von C. J. Gerhardt, 2te Abth., Bb. 1, 1858. Der vir praeclarissimus quem coram nominado ist Joh. Bernoulli, der am 7. Juni 1713 mit der Bemerkung nolem immisceri hisce litibus seine Ansicht über die Streitfrage in einem Brief an Leibnit ausgesprochen hatte, f. Leibnitii et Bernoullii commercium philos. et mathematicum, t. 2, 1745, p. 308 sq.

Halle a. S., August 1868.

Ed. Böhmer.

Nachträglich verweise ich jett noch auf eine Notiz von Cantor in der Zeitschr. f. Mathem. u. Physik hersg. v. Schlömilch, Kahl, Cantor, 1869, Juliheft S. 30. 31: Leibnig und die Differentiation, mit beliebigem Index.

August 1869.

Vir celeberrime, fautor et amice honoratissime,

Gratias ago quod indicium allati ad te libri Anglicari mihi fecisti. Nonnulla de eodem etiam alii ex diversis loci mihi significarunt. Recensionem aut mentionem Commerci epistolici differendam putem donec mihi eam inspexisse licuerit.

Contra accusationem, ne mora invalescat, schedam imprimi curabo, et paucis quidem verbis, ni fallor tamen efficacibus, ineptias Keilianas (non nominato tamen homine)

quo par est sale defricabo, simul etiam Newtono indignum homine candido et conscientiae dictamini contrarium processum necessaria retorsione exprobrabo. Vir in his studiis praeclarissimus, quem tibi coram nominabo, plane sentit Newtonum ignorasse calculum fluxionum (calculum inquam, aliud est enim geometria elementarium etiam diu ante ipsum usurpata, sed ab ipso non parum promota) et ex meo disserentiali formasse. Cuius duo habet magna argumenta, unum quod Newtonus, ubi maxime locus erat, nullum eius indicium dedit, alterum quod mirifice in differentiando alicubi lapsus est, ostenditque lapsu suo non simplice (ut errori calculi. tribui possit) sed repetito, veram differentiandi rationem sibi ignotam fuisse. Ego olim ex meo candore alios iudicans credideram asserenti tale quid de suo habuisse, sed processu eius insidioso admonitus rem examinavi et idem sentire cogor. Ita Angli isti vanitatis suae poenas peritis da-Nec dubito fore in Ipsa Anglia viros egregios qu hanc temeritatem improbabunt.

Cum hoc scripsissem, venit in mentem schedam iam antea semiconceptam absolvere, quam etiam adiicio, et rogo ut imprimi cures sumtu mee aliquot centenis exemplaribus. Gratum autem erit, si ita praesis impressioni ut nullum exemplum ad alios perveniat, neque enim refert ad eos pervenire controversiam qui nihil in hoc negotio intelligunt. Fac etiam adhiberi chartam nitidam et bonos typos. Potest abesse titulus, primaque statim pagina incipi ab eo quod vides. Quingenta exemplaria suffecerint ad summum. Formaque quam octavam vocant, cuius credo non nisi quatuor paginae implebuntur, quae faciunt quartam plagulae partem. memini methodi differentialis Moutoni astronomi Galli, sed cuius ego scripta nunquam legi nec ad rem facere puto. Mercatoris differentiae in logarithmotechnia fecere ut animum ad differentiationes adiicerem, sed ea occasionem, non fundamentum praebuere. Alia et minus istis hominibus perspecta mentem altius erexere. In tua manu erit, exemplaria mittere ad eos ad quos librum Anglicum pervenisse nosti, per alios enim spargi talia inutile fuerit. Solent enim homines invidi calumniis delectari. Quia dn. Vaterus complura habet Commercii epistolici exemplaria, fac quaeso ut unum ex illis etiam pro amico (id est me) obtineas. Ad me enim, credo, non mittent Angli, ne insultationem iniuriae adiecisse videantur. Scheda mea praecursoria est; sicubi ipsum librum Anglicum videro, et ad chartas meas rediero, plura occurrent quibus nugatores revincantur.

Nisi iliteras a me accipis quibus discedere me significem (in eo enim sum ut discessum maturem), rogo ut terna quaternave exemplaria mihi mittas commendesque dno de Munch consiliario intimo smi ducis Saxoniae Cizensis qui cum aliis ad me destinabit.

Venit in mentem: optimum fore ut forma schedae meae formae seu magnitudini libelli Anglici respondeat, et sit in octava forma si libellus istam habet vel in quarta si quartam, — ita in ligatura ei adiici poterit; itaque desiderem etiam plagulae magnitudinem sic satis respondere Anglicanae. Quod superest vale et fave.

Dabam Viennae Austriae 2 Augusti 1713

deditissimus Godefridus Guilielmus Leidnitius.

## Nachricht.

Der Philosophen - Congreß unter Leitung des Herrn Pros. Dr. von Leonhardi wird in der Zeit vom 26ten September bis 2ten October zu Frankfurt a/M. tagen.

#### Verzeichniß sämmtlicher gedruckter Schriften Ch. Herm. Weiße's,

soweit dieselben aufgefunden worden,

und Aufforderung zur Bervollständigung deffelben.

Von Dr. Mudolf Sendel, Prof. in Leipzig.

Nachdem ich die Arbeiten beendigt, welche zur Anfertigung eines voll= flandigen Berzeichnisses der Schriften meines unvergeflichen Lehrers von mir irgend unternommen werden konnten, bringe ich das Ergebniß derfelben im Rachfolgenden zur Beröffentlichung. 3ch darf nach mehrjährigem forgfältigem Suchen und Einziehen von Erkundigungen jest wehl fagen, daß ich es für bochft unwahrscheinlich halte, daß mir irgend eine Arbeit Beiße's entgangen; aber andrerseits angefichts ber Erfahrung, daß vereinzelte Erganzungen mir noch bis auf diesen Tag zugegangen sind, und daß dabei zum Theil Organe in Betracht kamen, welche Weiße selbst nie gegen mich erwähnt bat, ja von beren Existenz ich Nichts wußte, - angesichts dessen, sowie im hinblick auf die nicht überall als vollständig zu constatirenden Anonyma, sehe ich mich zu der Bitte veranlaßt, die geehrten Leser Dieses Berzeichnisses möchten mir jede Rotiz, welche zur Bervollständigung beffelben dienen könnte, gefälligst zugeben lassen. Zugleich ergreife ich diese Gelegenheit, um Allen, welche mir hilfreiche

hand geleistet haben, insbesondere den herrn Berlegern und herausgebern

von Zeitschriften, öffentlich meinen Dant auszusprechen.

(Ch. S. Beiße ift geboren am 10. Aug. 1801, gestorben am 19. Sepibr. 1866.)

Ueber Wilhelm Meisters Lehrjahre. Abgedruckt in "Kleine Schriften gur Aesthetit", Breittopf u. Bartel, 1867, aus dem handschrift= lichen Nachlasse.

Diversa naturae et rationis in civitatibus constituendis indoles e Graecorum historia illustrata. Lips. Deutrich. Sabilita=

tionsfarift.

11m 1826. De jure doctoratus cerasorum. Dissertatio humoristico-

juridica. Lipsiae, s. a. Alcht im Buchhandel.

1826. Ueber das Studium des Homer und seine Bedeutung für unser Zeitalter. Nebst einem Anhange mythologischen Inhalts und einer Rede über das Berhaltniß des Studiums der Geschichte zu ber allgemeinen Nationalbildung. Leipzig, Gerh. Fleischer.

1828. Darftellung der griechischen Mythologie, 1. (einziger) Theil. A. u. d. T.: Ueber den Begriff, die Behandlung und die Quellen

der Mythologie. Leinzig, Ambrofius Barth.

De Platonis et Aristotelis in constituendis summis philosophiae principiis differentia. Lips. Haack. Bum Antritt des Extraordinariats.

Dresdener Morgenzeitung: Nr. 117-121: Ueber Gothes Fauft,

zweiter Theil. Berarbeitet in Beige's Buch über Fauft, f. u.

1829. Ariftoteles Physik. Uebersett und mit Anmerkungen begleitet. Leipzig, Ambr. Barth

Aristoteles von der Seele und von der Belt. Desgleichen.

Neber den gegenwärtigen Standpunct der philosophischen Bissenschaft. In besonderer Beziehung auf das System Begels. Leip= zig, Ambrofius Barth.

1830. System der Aest hetit als Wissenschaft von der Idee der Schönsheit. In drei Büchern. 2 Bde. Leipzig, E. H. Hartmann.

Blätter für literarische Unterhaltung: Nr. 341. Erklärung. (In Be-

jug auf Beige's Gottesbegriff.)

1831. Blätter für literarische Unterhaltung: Nr. 305. Schnelle Erfüllung eines frommen Wunsches. (In Bezug auf die homerische Frage.) Leipziger Literaturzeitung:

Rr. 13. Ueber "3. G. Fichte's Leben und Briefwechsel", herausge

geben von J. S. Sichte.

— 19. Ueber Weiße "System der Aesthetil". Selbstanzeige. Rr. 256. Ueber Fischer "Die Lehre von den Arten der Seele".

- 258. Ueber Bacon's "Neues Organon", überfest von Brud.

— 271. Ueber Daumer "Andeutung eines Spstems speculativer Philofophie".

— 277. Ueber Grohmann "Aesthetik als Wissenschaft".

1832. Ueber die Legitimität der gegenwärtigen frangosi:

ichen Dynastie. Leipzig, Literarisches Museum.

Neber das Verhältniß des Publicums zur Philosophie in dem Zeitpuncte von Hegels Abscheiden. Nebst einer kurzen Darlegung meiner Ansicht des Systems der Philosophie. Leipzig, Schaarschmidt u. Volkmar.

Das Baterland, Blätter für Proposition und Opposition:

Rr. 60. Die teutsche Opposition.

Leipziger Literaturzeitung:

Rr. 47 Ueber "J. G. Fichte's Leben und Briefwechsel", herausgegeben von J. H. Fichte, 2. Theil.

- 69. Ueber Gruppe "Antaus, philosophischer Briefwechsel".

- 133. Ueber Baaber "Bierzig Gage aus einer religiöfen Erotif".

- 165 - 67. Ueber Schubert "Beschichte ber Seele".

— 237. Ueber Stahl "Philosophie des Rechts".

- 289. Erklärung gegen Gabler. (In Bezug auf Hegel, namentlich dessen Gottesbegriff.)

— 304 f. Ueber "Das Büchlein von Göthe". Angehängt an Beise's

Buch über Faust, s. u.

— 316. Anfrage wegen des angeblich Hegel'schen Aufsages "über das Berhältniß der Naturphilosophie" 2c.

Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik: 1. Bd., Nr. 110. Ueber Jacob., Charakteristik Lucians von Samosata".

2. Bd., Nr. 14 f. Ueber Ruge "Die platonische Aesthetik".

- Nr. 41 f. Ueber Göschel "Zerstreute Blätter aus dem Hand = und hilfsbuchlein eines Juristen".

2. Bd., Nr. 59 f. llebet Soffmeister "Beiträge zur wissenschaftlichen Rennt-

niß des Geistes der Alten".

— Nr. 65 — 68. Ueber Schubarth "Vorlesungen über Gothes Faust". In das Buch über Faust verarbeitet, s. u.

- Rr. 71 f. Ueber Hoffmann "Die Dialektik Platons".

1833. Die Idee der Gottheit. Eine philosophische Abhandlung. Als wissenschaftliche Grundlegung zur Philosophie der Religion. Oresten, Rou.
Leipziger Literaturzeitung:

Nr. 5. Ueber Zimmermann "Denklehre".

— 41. Ueber Beneke "Lehrbuch der Logik". — 103. Ueber Grohmann "Princip des Strafrechts".

- 123. Ueber Segel's Werte, Band 1. 2. 11. 12.

- 198 f. Ueber Göthes Faust, 2. Theil. In Weiße's "Faust" verarbettet, s. u.

- 216. Ueber Fischer "Die Freiheit des menschlichen Willens".

— 219. Ueber v. Müller "Göthe in seiner praktischen Wirksamkeit" und "Göthe in seiner ethischen Eigenthümlichkeit". Angehängt an das Buch über Faust, s. u.

Rr. 229 — 31. Ueber Ritter "Geschichte der Philosophie", Band 1. 3.

— 284 f. Ueber Feuerbach "Der vatitanische Apollo".

- 298. Ueber Schick "Epopde und Tragödie".

Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik:

1. Band, Nr. 97 — 99. Ueber H. Heine "Zur Geschichte ber neuern schos nen Literatur in Deutschland".

2. Band, Rr. 41 f. Ueber Richter "Die Lehre von den letzten Dingen".

Angehängt an Weiße's "Philosophische Gebeimlehre", s. u.

- Nr 86 f. Ueber Göthes Werke, 44 — 46. Band. An Weiße's Buch

über Fauft angehängt, s. u.

- Mr. 107 — 10. Ueber "Wahrheit aus J. Paul's Leben". Wiesder abgedruckt in: "Rleine Schriften zur Aesthetik", 1867.

Sengler's religiöse Zeitschrift für das katholische Deutschland:
Januar bis Juni. Ueber die eigentliche Grenze des Pantheis=
mus und des philosophischen Theismus. Mit besonderer Beziehung auf Hegel's Vorlesungen über die Philosophie der Religion und
einige verwandte Schriften. Vier Artikel.

2. heft. Neber Cas. Conradi "Selbstbewußtsehn und Offenbarung".

1834. Nikodemus, Theodicee in deutschen Reimen. Dresden, Ch. F. Grimmer.

Die philosophische Geheimlehre von der Unsterblichkeit des menschlichen Individuums. Dresden, Ch. F. Grimmer.

Leipziger Literaturzeitung: Nr. 19. Ueber Rust "Philosophie und Christenthum".

Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik:

1. Band, Nr. 15—17. Ueber "Wahrheit aus J. Pauls Leben". Wieder abgedruckt in: "Kleine Schriften zur Aesthetik", 1867. — Nr. 111 7. Ueber van Housdo "initia philosophiae Platonicae."

2. Band, Mr. 116. Ueber Seinroth "Die Luge".

Blätter für literarische Unterhaltung:

Mr. 229 f. Ueber Branif "Spstem der Metaphyfit".

— 260 f. Ueber Cousin "Ueber französische und deutsche Philosophie", übersett von Beders, mit Vorrede von Schelling.

— 286 — 88. Ueber J. H. Fichte "Die Idee der Persönlichkeit und der individuellen Fortdauer".

Beidelberger Jahrbücher: Nr. 69 f. Ueber J. H. Fichte "Gegensat, Wendepunct und Ziel heutiger Philosophie".

1835. Grundzüge der Metaphysit. Hamburg, Friedr. Perthes.

Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik:

1. Band, Nr. 8—10. Ueber E. G. Carus "Vorlesungen über Psychologie".

— 51—54. Ueber Rückert "Gesammelte Gedichte". Wieder absgedruckt in: "Rleine Schriften zur Aesthetik", 1867.

- Rr. 100. Ueber Ernst Beber "Die Aesthetit".

2. Band, Nr. 21 — 26. Ueber Herbart "Lehrbuch zur Einleitung in die Philosophie" und "Lehrbuch der Psychologie"; Griepenkerl "Briese über Philosophie"; Röer "Herbarts Methode"; Drobisch "Beiträge zur Orientirung über Herbarts System"; Strümpell "Erläuterungen zur Herbart. Philosophie".

- Nr. 55. Ueber Wienbarg "ästhetische Feldzüge".

—— 84 f. Ueber "Göthes Briefwechsel mit einem Kinde". Ans gehängt an das Buch über Faust, s. u.

- Nr. 119 f. Ueber Ackermann "Das Christliche im Plato".

Literarischer Anzeiger für christliche-Theologie: Nr. 41 — 43. Ueber K. Ph. Fischer "Die Wissenschaft der Metaphysik im Grundriffe".

- 51 - 53. Ueber Schleiermacher "Bertraute Briefe über die Lucinde".

Anm. In "Die philos. Literatur der Deutschen" von Gumposch, S. 325, ist eine Recension Beiße's fälschlich von 1835 angegeben, über Romang in den Heidelb. Jahrbb., welche dort 1836 erschien. — In einem Verzeichnisse der äst het isch en Schriften Beiße's, welches ich den von mir herausgegebenen "Kleinen Schriften Beiße's zur Aesthetit" angehängt, sindet sich folgende Rumer:

1835. Heine, Salon, 2. Bd. Recension im Mscr. vorhanden, mit Spuren von Redaction und geschehenem Abdrucke, aber gedruckt nicht

Das Manuscript trägt die Jahrzahl 1835. Jene "Spuren" bestehen in Redactionsnotizen und Bleistist=Angaben für den Seper, wie wir sie in Manuscripten, die aus der Druckerei zurücksommen, zu sinden pflegen. Om noch habe ich auch dis heute diesen Artikel nicht gedruckt gesehen. Ich glaube dafür dürgen zu können, daß er in den in Betracht gezogenen Organen nicht steht. Für das Wahrscheinlichste halte ich deshalb jeht, daß der Abdruck von Weiße selbst oder vom Redacteur der fragl. Zeitschrift nachträglich inhibit worden und so das Asser, in die Hände des Vers. zurückzelangt ist. Dies mird beinahe gewiß durch den Umstand, daß eine jener Bleististnotizen auf eine Kr. 108, S. 865 verweist, was auf die Berliner Jahrb. s. wissen schrecken. Kritik 1835, L. Bd., vollkommen paßt: für welchen Ort sonad der Artikel bestimmt gewesen seyn dürfte.

1836. Nilodemus, Das Büchlein von der Auferstehung. Dukden, Ch. F. Grimmer.

Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik:

1. Band, Rr. 16. Ueber Lommatich "Biffenschaft des Ideals" 2c.

— Nr. 81—84. Ueber J. G. Fichte's nachgelassene Werke, herausgegeben von J. H. Fichte.

— Nr. 119 f. Ueber Barnhagen von Ense "Galerie von Bildnissen" 22. Miederschaedruckt in Pleine Schriften zur Nesshetik" 1867

Wiederabgedruckt in "Kleine Schriften zur Aesthetik", 1867.

2. Band, Nr. 26—28. Ueber Gervinus "über den Götheschen Briefwechsel". Angehängt an das Buch über Faust, s. u.

- Mr. 37. Ueber C. Ph. Fischer "de hellen. philos. principiis".

— 38 — 40. Ueber Edermann "Gespräche mit Göthe". Angehängt an das Buch über Faust, s. u.

Blätter für literarische Unterhaltung: Nr. 5. Kurze Notiz: Luther über Preßfreiheit und Bücherverbote.

— 23 f. Ein Wort über philosophische Methode; Recension über Sinrichs "Die Genefis des Wissens".

— 61 — 65. Ueber Strasuß "Leben Jesu"; Steudel "Vorläusig zu Beherzigendes" 2c.; Eschenmaner "Der Ischariotismus unsrer Tage".

— 190. Neber E. Schmidt "Begriff und Möglichkeit der Philosophie". — 356—58. Ueber J. H. Fichte "Grundzüge zum System der Philosophie". phie" 2. Abth.

Heidelberger Jahrbücher: Nr. 62 — 64. Ueber Romang "Ueber De

terminismus und Billensfreiheit".

Literarischer Anzeiger für christliche Theologie: Nr. 19 f. Neber die philosophische Grundlage von Strauß's "Leben Jest. Sendschreiben an Dr. Tholuck.

Theologische Studien und Kritsten:

1. heft. Ueber Göschel "Bon den Beweisen für die Unsterblichkeit in menschlichen Seele".

2. Heft. Ueber die philosophische Bedeutung der cristlicen Lebre von den letten Dingen.

Angemeine Literaturzeitung (Jena, dann Halle): Intelligenzblatt, Nr. 8, S. 72 steht eine "Berichtigung" von Beife; sonst enthält dieser Jahrgang Nichts von ihm, wie sein Name überhaupt in ben Buchern des Berlags dieser Zeitung nicht vorkommt. Gumposch in "Die philos. Literatur" ber Deutschen", G. 429, giebt eine Recenfion von Beife aus Nr. 58 des Igg. 1836 Dieser Zeitung an, welche vielmehr von C. Weiß verfaßt ift.

Kritit und Erläuterung des Gotheschen Fauft. Rebst 1837. einem Anhange zur fittlichen Beurtheilung Gothes. Leipzig, Gebrüder

Reichenbach.

Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik: 1. Band, Nr. 51 — 54. Ueber Hückert "Gesammelte Gedichte" 2. Bd. "Die Beisheit des Brahmanen". "Erbauliches und Beschauliches aus dem Morgenlande". Bleder abgedruckt in "Rleine Schriften gur Aesthetit", 1867.

Blätter für literarische Unterhaltung:

Ueber Ritter "Die Erkenninis Gottes in der Belt". Жt. 49 — 51. - 106 f. Ueber Boht "Die Idee des Tragischen"; Bischer "Das Erhabene und Romische"; Ruge ", Neue Borfchule der Aesthetit".

Ueber Conradi "Unsterblichkeit und ewiges Leben". - 188 f.

-221 f.Ueber Varnhagen v. Ense "Denkwürdigkeiten und vermischte Schriften".

Ueber Chalybaus "Historische Entwicklung der speculat. Phi= **— 294 f.** losophie" 2c.

Literarischer Anzeiger für christliche Theologie: Nr. 62—64. Ueber "Mittheilungen über den Einfluß der Philosophie" und Kreughage "Die Erkenntniß der Wahrheit".

Theologische Studien und Kritiken: 1. Heft. Ueber Baur "Die

driftliche Gnofis."

Zeitschrift für Philosophie und speculative Theologie: 1. Band, 1. Heft. Die drei Grundfragen der gegenwärtigen Philosophie. Mit Bezug auf Schaller "Die Philosophie unfrer

Beit". Erster Artikel. - 2. Heft. Zweiter Artikel.

Ueber Tholud "Die Glaubwürdigkeit der evangelischen dicte".

1838. Die evangelische Geschichte, kritisch und phisosophisch bearbeitet. 2 Bande. Leipzig, Breittopt und Bartel.

Jahrbucher für wissenschaftliche Kritik: 2. Band, At. 75 — 78. Ueber

Wille "Der Urevangelist".

Zeitschrift für Philosophie und speculative Theologie: 4 Band, 1: Heft. Zur Geschichte des Unsterblichkeitsglaubens unter den Boltern des Alterthums.

- 2. Heft. Ueber den wissenschaftlichen Anfang der Philoso=

phie. Sendschreiben an J. S. Fichte.

- - lleber das Problem der Erkenniniß. Erster Abschnitt der speculativen Logit.

jallische Jahrbücher: Ar. 210 — 15. Ueber Hegels "Vorlesungen über

Aesthetik", herausgegeben von Sotho.

Runchener Gelehrte Anzeigen: Nr. 209-13. Ueber Schleiermader "Entwurf eines Systems der Sittenlehre", herausg. von Soweizer.

Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik: **1839.** Band, Nr. 50. Uebe Gringmuth ., de rhyparographia".

- — 58 — 60. Neber Stahr "Göthes Iphigenie auf Tauris in ihrer etsten Gestalt". Wieder abgedruckt in "Rleine Schriften zur Aesthetik", 1867. - 92 — 96. Ueber Goschel "Beiträge zur speculativen Philosophie". Band, Nr. 81 — 83. Ueber Schleiermachers "Dialektik", herausgegeben von Jonas.

Blätter für literarische Unterhaltung: Ueber Gfrörer "Geschichte des Urchristenthums".

: 60 **— 63**. Beitschr. f. Philos. u. phil. Aritif. 55. Band.

Pr. 83—85. Ueber Rückert "Leben Jesu". — 152—54. Ueber J. Müller "Die driftliche Lehre von der Sünde".

- 204 f. Ueber Michelet "Schelling und Begel".

Literarischer Anzeiger für christliche Theologie: Nr. 14—16. Uchn Billroth "Borlesungen über Religionsphilosophie".

Zeitschrift für Philosophie und specul. Theologie:

3. Bd., 2. Soft. Noch ein Wort über die Personlichkeit Gottel.
4. Bd., 1. Beft. Ueber die philosophische Bedeutung des logischen Grundsages der Identität.

- Ueber den Begriff des Mythus und seine Anwendung

auf die neutestamentliche Geschichte. Erster Artikel. z

— 2. Heft. Zweiter Artifel.

Vallische Jahrbücher: Rr. 147—155. Die Universität Leipzig. Münchener Gelehrte Anzeigen: Rr. 64—67. Ueber Daub "Borlesungen über die philosophische Anthropologie", 1. Bd.

1840. Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik:

1. Band, Rr. 40. Ueber "Edward in Rom".

- Nr. 45. Ueber Mises "Ueber einige Bilder der Leipziger Kunflauß ftellung".

— Nr. 66 f. Ueber Conradi,, Christus in der Gegenwart, Bergangenbut und Zukunft".

— Nr. 93. Ueber Göthes Briefe an Gräfin Auguste zu Stolberg.

- Rr. 120. Ueber Bauper "Studien über Gothe".

2. Band, Nr. 21 — 23. Ueber Lütelberger "Die kirchliche Tradities über den Apostel Johannes".

- Nr. 60. Ueber Snell "Philosophische Betrachtungen der Natur".

— Nr. 96 — 98. Ueber "Die Günderode". Wieder abgedruckt in "Kkin Schriften zur Aesthetit", 1867.

Blätter für literarische Unterhaltung:

Rr. 25 f. Ueber Huge "Der Rovellit".

Rr. 69 — 72. Ueber Segel's "Porlesungen über die Philosophie der Geschichte", herausgegeben von Gans.

Zeitschrift für Philosophie und speculat. Theologie:

5. Band (Neue Folge 1. Bd.), 1. Heft. Ueber den Begriff des Artibus und seine Anwendung auf die neutestamentliche Erfchichte. Oritter Artifel.

— — Ueber "Werner Hahn: geschichtliche Begründung und Ankip

digung der wahren Religionswissenschaft."

— 2. Heft. Ueber die geschichtliche Entwickelung der Phi-10 sophie als Wissenschaft. Mit Bezug auf die Gegenwart.

6. Band (Neue Folge 2. Bd.), 2. Heft. Die philosophische Litersteur der Gegenwart. Erster Artikel. Schleiermacher. Pegtin Steffen 8\*).

1841. Jahrbücker für wissenschaftliche Kritik:

1. Band, Rr. 7—10. Neber Begel's "Encyflopadie".

— Nr. 41 — 43. Neber Bauer "Kritik der evangelischen Geschicht W. Johannes".

Blätter für literarische Unterhaltung: Nr. 67 — 70. 96 — 98. Ud.: Söthes Wahlverwandtschaften und ihme neuesten Beuritigen. Wieder abgedruckt in "Kleine Schriften zur Aesthetik", 1865.

Theologische Studien und Rritiken: 2. Seft. Bur Bertheidiguis des Begriffs der immanenten Besenstrinität.

<sup>\*)</sup> Die in das Berzeichniß von Weiße's ästhetischen Schriften im Anhange zu den rent the berausgegebenen "Aleinen Schriften Weiße's zur Aesthetit" mit ausgenommenen Britt von Cb. Felix Weiße an I Peter Uz, im Morgenblatt 1840, Ar. 282 s. 2017, son, sind nicht von Weiße bevorwortet; also dort zu streichen.

Beitschrift für Philosophie und peculative Theologie: 7. (R. F. d.) Band, 1. heft. Die philosophische Literatur der Gegenwart. Zweiter Urt. Die jungere Begel'sche Schule. Die Sal=

leschen Jahrbucher., Reuerbach. Straug. Frauenstädt.

- - 2. Deft. Dritter Artikel. Die monadologischen Systeme. Leibnig. herbart. Ferdinand Beber. hintel.

8. (N. F. 4.) Band, 1. heft. Ueber die metaphyfische Begrün=

dung des Raumbegriffs. An Lope.

- Die philosophische Literatur der Gegenwart. Fortsetzung des zweiten Artikels. Dichelet. "Die europäische Triardie". Reiff. Berber. Conradi. Erdmann.

Schluß des zweiten Artikels. Carriere. Conradi. - - 2. Seft.

Erdmann. Batte.

Ballische Jahrbücher: Nr. 136. Erklärung. (In Bezug auf Baur.)-Das philosophische Problem ber Gegenwart. ichreiben an 3. 6. Fichte. Leivzig, Gebrüder Reichenbach.

Blätter für literarische Unterhaltung: Nr. 282. Ueber Ferrari "ldees

sur la politique de Platon et d'Aristôte".

Zeitschrift für Philosophie und specul. Theologie: 9. (N. F. 5.) Bb., 2. heft. Die philosophische Literatur der Gegenwart. Sechfter Artifel. Trendelenburg. Lope.

Beitschrift für die historische Theologie: 3. heft. Die geschicht= lichen Borausseyungen der Strauf'schen Glaubenstehre.

1843. Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik:

- 1. Band, Rr. 101 4. Ueber Branif "Gefchichte der Philosophie seit Rant".
- 2. Band, Nr. 6 10. Ueber Hegel's "Vorlesungen über Naturphilosophie". - Nr. 21 - 25. Fortsetzung.

- Nr. 39 f. Ueber Danzel "Göthes Spinozismus".
- Nr. 48 f. 11eber Exner "Nominalismus und Realismus".

Zeitschrift für Philosophie und speculative Theologie:

- 10. Band, 1. Seft. Strauß und Bruno Bauer. Eine tritische Parallele. -2 heft. Ueber den Begriff und die Quellen der driftlichen Glaubenssehre.
- 11. Band, 1. Heft. Roch ein Wort über den Begriff der gött= liden Dreieinigkeit.

- 2. heft. Rachschrift.

Neue Jenaische Allgemeine Literaturzeitung:

Rr. 7—9. 13—15. Ueber Bauer "Kritit der evangelischen Geschichte der Spnoptiker".

- 223 — 26. Ileber De Wette "Lehrbuch zur Einleitung ins Neue Testa-

ment"; Sigig "Neber Joh. Marcus".

1844. Blätter für literarische Unterhaltung: Ar. 126—29. Homerische Literatur. Recension über Lachmann "Ueber die Ilias". Wieder abgedruckt in "Rleine Schriften zur Aesthetit", 1867.

Theologische Studien und Kritiken: 4. heft. Christus das Chen= bild des unsichtbaren Gottes? (Roloss. 1, 15. 2 Ror. 4, 4). Eine

Frage an die driftliche Theologie unfrer Zeit.

Zeitschrift für Philosophie und speculative Theologie: 2. Band, 1. heft. Ueber das Berhältniß der Metaphysit gu

der Ethif.

3. Band, 1. Heft. Hegel und das Newtonische Gesetz ber Kraft=

wirfung.

Die Hegelsche Psychologie und die Egnersche Kritik. - 2. Heft. 845. Martinus Lutherus quid de consilio mertis et resurrectionis Jesu Christi senserit. Dissertatio theologica. Lipsiae, Breitkopf et Härtel. Der exste Theil zur Rostrisscation als Dr. theol. da

Leipziger Facultät.

Zeitschrift für Philosophie und specul. Theologie: 14. Band, 1 hen. Jacob Böhme und seine Bedeutung für unfre Zeit. Erfter Artifel.

Reue Jenaische Allgemeine Literaturzeitung:

Rr. 40—42. 104—107. Ueber J. Müller "Die driftliche Lehre ber bur ber Sünde".

— 229 f. Ueber Ewald "Die Ungeschichtlichkeit evangelischer Geistlichen". 1846. Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik: 2. Band, Rr. 53-55.

Ueber Bischer "Aesthetit", 1. Theil.

Beitschrift für Philosophie und speculative Theologie: 16. Band, 1. Heft. Ueber das Verhältniß der Glaubenslehm zur Philosophie. Mit Beziehung auf Schleiermacher und andre 3chercheinungen.

- 2. heft. Jacob Bohme und feine Bedeutung für unfre

Beit. Zweiter Artifel.

Lutherns quid de consilio" etc. Selbstanzeige.

Um 1846. Ueber Schillers Braut von Messina. Aus dem hab schriftlichen Rachlasse veröffentlicht in "Kleine Schriften zur Aesthetik, 146.

1847. Platonis de natura doctrinae philosophicae sententi e libro VII. de republica exposita. Lipsiae, Breitkops et Hartel. 3m Antritt des Ordinariats.

In welchem Sinn die deutsche Philosophie jest wieder at Rant sich zu orientiren hat. Eine akademische Antrittsrede. Leit-

gig, Dut'iche Buchhandlung.

1848. Ueber das Zweikammerspftem in den deutschen Einzelestaaten. Rede, gehalten im deutschen Berein. Leipzig, Dpk'sche Buch handlung.

Reipziger Abendblatt: Rr. 38. Der Republikanismus der Zukunft.

- 46. Der falsche und mahre Begriff der Boltssouveranitit

- 51. Ein auferstandenes Opfer der Pregbedrückung.

1849. Einleitende Worte zur Säcularfeier der Gebuil Göthe's in der akademischen Ausa zu Leipzig gesprochen. Leipzig, Erfsche Buchhandlung. Wieder abgedruckt in "Aleine Schriften zur Ariktik", 1867.

Ueber die Zukunft der evangelischen Kirche. Reden an die Rebeiten beitscher Ration. 1. u. 2. Auflage. Leipzig, Beidmannich

Buchhandlung.

1850. Die Staatsregierung Sachsens und die einundzwansig Professoren. Bon einem aus ihrer Witte. Rebst einer Beilage (In: wurf einer Addresse des akademischen Senats an den König, März 1848). Leipzig, Opksche Buchhandlung.

Etwa 1850 — 1860. Beiträge zur Kritik der Paulinist! Briefe an die Galater, Römer, Philipper und Kolosser. Aus tem kat. schriftlichen Rachlasse herausgegeben von Dr. E. Sulze. Leipzig, pp.

1867.

1851. Blätter für literarische Unterhaltung: Mr. 72 f. Die just' sten Ergebnisse der Evangelienkritik; Recension über Ewald "Jahrbücher ter biblischen Wissenschaft" und "Die drei ersten Evangelien".

1852. Die Christologie Luthers und die dristologische Aufgabe der evangelischen Theologie. Bur dogmatischen Begrundung ber evangelischen Union. Leipzig, Dyl'sche Buchhandlung. Reitschrift für Philosophie und philosophische Kritik: 21. 28d., 1. Seft.

Ueber ben Rechtsgrund des Eigenthums.

Etwa 1852 — 1860. Gewißheit. Glaube. Gott. Artikel in der Erich= und Gruberichen Enchtlopadie. Der Artikel "Gott" bereits 1852/53 geschrieben, die anderen später.

1853. Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik: 22. Bd., 2. heft. Ueber ben Unterschied ber Begriffe von Rechtsge=

sellschaft und Staat.

1854. Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik:

24. Band, 2. Beft. Neber den Begriff des unendlichen Urtheils. 25. Band, 2. Heft. Ueber die transscendentale Bedeutung der Urtheilsformen und Schlußfiguren. Sendschreiben an Ulrici.

Protestantische Kirchenzeitung:

Rr. 15. Ueber Candidus "Der deutsche Christus".

- 26. Die Prädestinationslehre als "altprotestantisches Centraldogma". (Mit Bezug auf Alex. Schweizer.)

- 38. Das Christenthum und die Sporthese der Weltbefee=

lung. (Mit Bezug auf Fechners Bendavesta.)

- 41. Schelling.

Psychologie und Unsterblichkeitelehre, Etwa 1854 — 1866. nebst Borlesungen über den Materialismus und verwandten Beigaben. Aus dem handschriftlichen Nachlasse und akademischen Nachschriften zusammengestellt von Dr. R. Sendel. Leipzig, Förster u. Kin= del, 1869.

1855. Ueber progressive und conservative Union. Vorwert zur zweiten Ausgabe der "Christologie Luthers", s. o.

Philosophische Dogmatit oder Philosophie des Christen= thums. Leipzig, Hirzel. Erster Band. Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik:

26. Band, 2. Heft. Ueber den letten Grund der Gewißheit im-Denten.

27. Band, 1. Seft. Ueber die Grenzen des mechanischen Prins cips der Naturforschung. Erster Artikel. Mit Beziehung auf Fechners Atomenlehre.

- - Ueber Blagmann "Prolegomena der speculativen Raturwiffenschaft." — ?. Heft. Neber die Grenzen des mechanischen Princips der

Raturforschung. Zweiter Artitel.

Protestantische Kirchenzeitung:

Rr. 1. Heber Rub. Bagner "Menschenschöpfung und Seelensubstang" und deff. "Ueber Wiffen und Glauben mit besonderer Beziehung gur Bu= tunft der Seelen".

- 13. Sumanismus und Christenthum.

- 18. Ueber Candidus "Einleitende Grundlegung zu einem Reubau der Refigionsphilosophie" und:

R. St. "Religion, Philosophie und Politit in nächster Zufunft". Rarl

Steffensen "Das menschliche Herz und die Philosophie".

- 31. Neber ben gegenwärtigen Stand ber Evangelienfritit und &. Ewalds "Geschichte Christus und seiner Zeit". Erster Artifel. Bieder abgedruckt in: "Die Evangelienfrage", s. u.

— 43 f. Zweiter Artikel. | Wieder abgedruckt in: "Die Evangelienfrage", — 47 — 49. Pritter Artikel. (s. u.

1856. Die Evangelienfrage in ihrem gegenwärtigen Sta= Dium. Leipzig, Breittopf und Bartel.

Blätter für literarische Unterhaltung:

Rr. 28 f. Schelling. - 39. Ueber Fichtes und Schellings Briefwechsel, herausgegeben von deren Söhnen.

Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik: 28. Band, 2. Heft. Ueber Rosmini "Nuovo saggio sull' origine delle idee".

Protestantische Kirchenzeitung:

Rr. 12. Ueber Decher "Die Religion in das Licht der Betrachtung gestellt".
— 15 f. Der christliche Staat und die Gewissensfreiheit. Sendschreiben an Krause.

— 20. Ueber Diepel "Die katholische Kirche als geschichtliche Macht".

— 21. Ueber "Kritit des Gottesbegriffs in den gegenwärtigen Beltanfichten". (Bon Theod. Rohmer.)

— 32. Jeremias Gotthelf und der Pietismus. Wieder abgodruckt in "Aleine Schriften zur Aesthetik", 1867.

— 35. Der Kampf des Glaubens gegen den Materialismus. Erster Artisel.

— 38. Zweiter Artikel.

1857. Protestantische Kirchenzeitung:

Rr. 2. Eine neue theologische Zeitschrift. (Ueber Liebner's x., Jahrbücher der deutschen Theologie".)

— 5. Naives Bekenntniß der evangelischen Kirchenzeitung. (In Bezug auf M. Dunder "Geschichte des Alterthums".)

- 7. Ueber Dorner "Entwickelungsgeschichte der Lehre von der Person Christi".

— 12. Ueber Jul. Müller "Das Verhältniß zwischen der Wirksamkeit des heiligen Geistes und dem Gnadenmittet des göttlichen Wortes".

- 17. Ueber "Bom Fleische zum Beiste! Sendpredigten".

— 23 f. Der Rampf des Glaubens gegen den Materialismus. Dritter Artikel.

— 31. Ueber ben Charafter des Apostels Paulus von Benjamin Jowett. (Uebersett.)

- 32. Ueber Rub. Wagner "Der Kampf um die Seele".

— 33. Ueber Hoffmann "Franz von Baader als Begründer der Philessophie der Zukunft".

Rr. 42. Die Idee der Kirche. (Mit Bezug auf Rückert "Buchlein von der Kirche".)

— 43. Ueber "Gott und seine Schöpfung" (von Th. Rohmer.)

— 51. Ueber Schellwien "Kritik des Materialismus". 1858. Protestantische Kirchenzeitung:

Mr. 26. Der philosophische Gottesglaube und der supernaturalistische Wunderglaube. (Gegen Rich. Rothe.) Erster Artifel.

— 27. Zweiter Artifel. — 29. Dritter Artifel.

— 49. Ueber die Gerechtigkeit des Glaubens nach der Lehre des Apostels Paulus, von Benj. Jowett. (Uebersett.)

1859. Protestantische Kirchenzeitung: Nr. 20. Ein Wort über die Bedeutung der Freimaurerei. Mit

Bezug auf Sendel "Neden über Freimaurerei an denkende Nichtmaurer".)
— 45. Zur hundertjährigen Geburtsfeier Schillers. Wicker abgedruckt in "Kleine Schriften zur Aesthetik", 1867.

- 48. Meber Matter "la philosophie de la religion".

— 49. Die geschichtliche Erscheinung des theologischen Retionalismus. (Mit Bezug auf Rückert "Der Nationalismus".)

1860. Philosophische Dogmatit ober Philosophie des Chrisstenthums. Zweiter Band. A. u. d. T.: Die Welt= und Menschensschöpfung. Leipzig, Hirzel.

Beitschrift für Philosophie und philosophische Kritik: 36. Band, 1. Seft. Neber die Grenzen des mechanischen Princips der Rasturforschung. Oritter Artikel.

Protestantische Kirchenzeitung:

Rr. 19 f. Reuere französische Werke der Religionsphilosophie (von Bartholmes, Simon, Saisset).

- 23 f. Die beilige Schrift und die firchliche Ueberlieferung.

Mit Beziehung auf Holhmann "Kanon und Tradition".

— 26. Zeugung aus Gott und Geburt aus Gott — Sohn Gottes und Kinder Gottes. (Mit Bezug auf L. F. z. S. "Grunds züge christlicher Dogmatik für Reformirte".)

- 36. Bu einer Vorrede eine Nachrede. (Gegen Dav. Strauß's

Borrede ju "Ulrich hutten", 3. Theil.)

- 40. Ein Wort über das Berhaltniß der Herbartischen Phislosophie zur Theologie.

- 42. Ueber Jäger "Die Freiheitslehre als System der Philosophie".

- 46. Ueber Colani "Nouveaux sermons".

- 50. Ueber Carriere "Mesthetit".

- 52. Der "historische" Christus. (Gegen Julian Schmidt.) 1861. Protestantische Kirchenzeitung:

Ar. 9: Die biblische Lehre von der Präezistenz des Heilandes.
(Mit Bezug auf 28. Benschlag.)

- 17f. Martha und Maria, ober bas Eine was Roth ift. An Rrause.

- 23. Heber Emalds "Jahrbucher der biblischen Biffenschaft".

- 38. Ueber Freytag "Die heiligen Schriften des Reuen Testaments".

- 48. Eine Stimme über die weltliche Herrschaft des Papsites. (Mit Bezug auf Eug. Forcade.)

1862. Philosophische Dogmatit oder Philosophie des Christenthums. Dritter Band. A. u. d. T.: Die Heilslehre des Christensthums. Leipzig, Hirzel.

Rede zum Andenken J. G. Fichtes gehalten in der Akademischen Aula

zu Leipzig am 19. Mai 1862. Wieder abgedruckt aus: Leipziger Zeitung; wissenschaftliche Beilage: No. 46.

Beitschrift für Philosophie und philosophische Kritik: 40. Band. 2. heft. Ueber "Das unbewußte Geistesleben und die göttliche Offenbarung".

Rr. 23. Ueber Holymann "Die sproptischen Evangelien".

— 25 f. Noch ein Wort über die Darwinsche Transmutations=
theorie.

- 32. Der Heilsglaube des humanistischen Christenthums. (Mit Bezug auf E. Sulze.)

- 34. Ueber Lubemann "Aus dem Wort des Lebens; Predigten".

- 36. Ueber Snell "Die Schöpfung des Menschen".

- 45 f. Ernest Renan, Vie de Jésus.

Beitschrift für Philosophie und philosophische Kritik: 43. Bd., 2. Heft. Ueber Paganini "Sulle più riposte armonie della silososia naturale colla silososia soprannaturale" und dess. "Dello spazio".

Leipziger Tageblatt: Nr. 134. Noch eine Stimme über Lessings

Puk.

1863.64. Ueber Stil und Manier. Aus dem handschriftlichen Nach=

lasse abgedruckt in "Kleine Schriften zur Aesthetik", 1867.

1864. Morgenblatt: Rr. 39—41. Ueber Göthes Faust noch einmal. Versuch eines abschließenden Wortes. Wieder abgedruckt in "Kleine Schriften zur Aesthetik", 1867. Protestantische Kirchenzeitung:

Mr 22. Der deutsche Protestanten verein. Sein Beruf für die Gegenwart und für die Zukunst. Eine Stimme aus Mitteldeutschland. Er=

ster Artifel.

Rr. 24. Zweiter Artikel.

- '26. Dritter Urtifel. - 52. Die mahre Menscheit bes Beilandes und der "deutsch:

evangelische Rirchentag". (Gegen 2B. Benschlag.)

1865. Zeitschrift für Philosophie und philosophische Kritik: 46. 86., 2. Beft. Ueber Eintheilung und Gliederung bes Spftems der Philosophie. Erste Balfte.

47. Band, 1. Seft. 3weite Balfte.

Nachträgliche Bemertung zur erften Sälfte. (Ueber Platons Timaos in Berhältnisse zur Republik.)

- 2. Beft. Ueber Lope "Mifrotosmus".

Protestantische Kirchenzeitung: Rr. 49. Jesus Christus und der judische Messiasglaube; übn Colani "Jesus Christ et les croyances Messianiques". Erster Artitel.

- 20. 3weiter Artitel. - 31. Beinrich Ritter und Ernst Menan; über Ritter "E. Ro

nan über die Raturwiffenschaften und die Geschichte".

Allgemeine Kirchliche Zeitschrift (von Schenkel): 8. Heft, S. 509 ff. Bierzig Gage über Freiheit des evangelischen Bekenntnif. frandes und über die Mittel, fie berbeizuführen.

1865/66. Ueber den Wig. Aus dem handschriftlichen Rachlaffe abs

bruckt in "Rleine Schriften zur Aesthetik", 1867.

1866. Protestantische Kirchenzeitung: Nr. 14. Sendschreiben an herrn Dr. 28. Benschlag. - 25 f. Ueber bas Berhältniß bes protestantischen Christen thums zur bildenden Runft. Bieder abgedruckt in "Rleine Schrife

ten gur Aesthetit", 1867. - 32. Bur freien Theologie; über Bagge "Fermenta theologica". Augsburger Allgemeine Beitung; Beilage: Nr. 98. Ueber Sulit

"Hauptpuncte der Glaubenslehre". Wiederholt in: Constitutionelle Zeitung: Rr. 87. Unter "Literaturbericht" im Feuilleion. Die Predigt der Gegenwart (von Steinader u. A.): 10. Heft, S. 604. An herrn Pfarrer G. Steinader in der protestantischen Be tenniniffrage.

# Zur logischen Frage.

(Mit Beziehung auf die Schriften von A. Trendelenburg, L. George, Kuno Fischer und F. Ueberweg.)

Von H. Ulrici.

II.

#### Die logischen Befete.

Giebt es allgemeine logische Gesete, Grundsätz, Principien, für das Denken überhaupt wie für das das erkennende Denken, so sollte man meinen, daß dieselben in jeder Logik an die Spite der Erörterung gestellt werden müßten. die Entwickelung der Logif, alle Resultate der logischen Untersuchung sind ja nothwendig selbst durch diese Gesetze bedingt. Es ist m. E. ein neuer Beweis gegen bie Fassung ber Logik als Erkenntnistheorie oder Wissenschaftslehre, daß sie, wie es scheint, die Nothwendigkeit mit sich führt, den logischen Ge= setzen ihren Plat nicht an der Spite, sondern mitten innerhalb ber Entwickelung des Systems zu geben. Wenigstens erscheinen sie in den genannten logischen Schriften nirgend an den Anfang der Darstellung, sondern bald hier, bald dorthin gestellt und wohl ober übel in den Gang der Entwicklung eingefügt. logif als Erkenntnißtheorie scheint daher nicht einmal einen bestimmten Platz für sie zu bieten, sondern es der Wahl bes Darftellers zu überlaffen, wo er sie unterbringen will. -

Trendelenburg handelt von dem Sate der Identität im zweiten Bande seiner logischen Untersuchungen bei Gelegensheit der Erörterung des Begriffs der "Berneinung". Schon die Art wie er diesen Begriff einführt und die Stellung die er ihm in seiner Logik giebt, ist charakteristisch. Das Capitel (XII), das "die Berneinung" als Ueberschrift trägt, steht zwischen den beiden großen Klassen von Kategorieen, die er als Beitschr. s. Philos. u. phil. Kritit, 55. Band.

bie "realen" und die "modalen" bezeichnet; und als Uebergang zur Erörterung des Begriffs der Verneinung dient ihm die fung Bemerkung: "Die wirkenden Grundbegriffe (Rategorieen) find im Obigen hervorgehoben. Stillschweigend arbeitete ein Begriff mit, der in dieser Mitwirfung muß betrachtet werden. ist die Verneinung." Trendelenburg liebt die bildlichm metaphorischen Redewendungen. Ich will ihm diese Reigung obwohl ich sie nicht theile, sondern bei wissenschaftlichm! Untersuchungen für sehr bebenklich halte, — nicht zum Bor wurf machen: es ist manchmal schwierig, solche Wendungen zu vermeiben, wenn man nicht breit und langweilig werden will. Aber hier, wo es sich um die Einführung eines in wichtigsten logischen Begriffe handelte, ware es boch wünschen werth gewesen, daß er irgendwie angedeutet hatte, "Wirken" der Begriffe überhaupt und insbesondere das "Mitarbeiten" dieses Begriffs buchstäblich oder bloß bildlich zu neh Dabei würden wir vielleicht auch erfahren habm, woher es doch komme, daß dieser Begriff bisher bloß "stillschweigend" mitgearbeitet habe, b. h. baß von ihm bisher nicht die Rede war, obwohl seine Mitarbeit, wie sich sogleich zeigen wird, von ber allergrößten Bedeutung ift.

Nach Trenbelenburg ist es bekanntlich bie Bewegung, welche, dem Seyn und dem Denken gemeinsam, in beiden Gebeten die für beide geltenden "Grundbegriffe", die Kategorien seugt und demgemäß logisch thätig ist. Bei dieser Thätigsei also arbeitet der Begriff der Verneinung mit; und demgemäß sährt Tr. sort: "Indem die Bewegung bestimmte Gebilde wein negatives Moment. Es entsteht keine Gestalt ohne swein die gegeste. Iede ruht auf einer zusammensassent und zugleich ausschließenden Thätigkeit. Wenn sich aus der allgemeinen Bewegung bestimmte Erzeugnisse ausscheiden, wem aus dieser That und den Producten berselben die Kategorien hervorgehen: so erscheint die Bestimmung als Begränzung, bie

Begränzung als Verneinung. Jede Selbstbestimmung trägt bie Verneinung bes Fremden in sich. So wirkt die Negation als Element ber Sache, aber nicht als ein ursprüngliches, sondern als eine Folge, nicht als Zweck, sonbern als Mittel; sie wirkt an einem Positiven, aber nicht als ein Selbständiges für sich. Mit der Individualität wächst die Thätigkeit, wodurch sie Andres abweist und sich in sich abschließt. So bewährt sich Spi= noza's Sap: omnis determinatio negatio, ebenso im Act ber Bestimmung als im Producte. Der Zweck, der Bestimmtes will, will Andres nicht und sucht, indem er sich ausführt, alles Störende zu verhüten und schon in der Möglichkeit zu vernichten. In diesem Sinne erscheint die Berneinung in den Organismen, indem ste dem drohenden Zufall vorbauen. Das Kind lernt die Verneinung zunächst nicht auf theoretischem Wege, wie z. B. durch bie Anschauung, sondern aus dem eignen individuellen Willen spricht es sein erstes Rein, begreift bann aus sich herauch die Individualität der Dinge und verneint nun auch in ihrem Namen. Hiernach liegt in der Bestimmtheit die obe jective Bebeutung ber Verneinung." —

So deducirt Er. zunächst die objective Bebeutung der Berneinung, b. h. die Bedeutung, welche die Regation im Seyn habe, indem er bavon einen "zweiten Ursprung" derselben in der combinirenden Reflexion, im Denken unterscheidet. Aber ist bas eine Deduction? Sind damit die Schwierigkeiten, die seit ben Eleaten am Begriff ber Negation hängen, gelöst? — Indem die Bewegung bestimmte Gebilbe erzeugt, "erscheint" in dieser That allerdings ein negatives Moment. Aber barf ber Bhilosoph, ber Logifer, bei diesem "Erscheinen" sich beruhigen? Dat er nicht zu fragen, woher die Erscheinung komme ober vorauf ste beruhe? Allerdings entsteht keine Gestalt "ohne hemrung" der erzeugenden Bewegung. Aber woher diese Hemnung? Hemmt die erzeugende Bewegung sich selber oder wird e von einer andern Kraft gehemmt? Und wenn sich aus der Ugemeinen Bewegung bestimmte Erzeugnisse "ausscheiden" und umit die Bestimmung als Begränzung, die Begränzung als

Verneinung "erscheint", — wer übt diese "ausscheibenbe", bestimmende, begränzende Thätigkeit? — Offenbar nicht die Bewegung rein als solche. Die Bewegung als bloke Be wegung kann weder sich selber hemmen, noch eine "umfassent und zugleich ausschließende" Thätigkeit üben, noch aus fich be ftimmte Erzeugnisse "ausscheiden". Tr. selbst fagt (I, 167): "In wiesern die Bewegung die ursprüngliche Thätigkeit ift, liegt in ihr kein Grund, ber sie hemmen ober beschränken könnte." Al lein es liegt nicht nur kein Grund der Hemmung in ihr, sow dern die Hemmung, wenn sie von ihr selbst ausgehn soll, in volvirt einen Wiberspruch, ist also undenkbar. Denn die hem mung der Bewegung ist das Aufhören der Bewegung, die Ro gation derselben, Nicht-Bewegung. Wird also der gang Vorgang der Entstehung der Negation in die Bewegung (alb Selbsthemmung derselben) verlegt, so daß es außer und nebn ihr nichts andres giebt, so wird mit dem Aufhören der Bewe gung das reine Nichts gesetzt, und das reine Richts kann fo wenig entstehen wie bestehen, weil es schlechthin undenkbar ift. Soll aber die Hemmung durch das Aufeinandertreffen entgegen gesetzter Bewegungen entstehen, die damit beide aufhören, so it das Resültat dasselbe, und außerdem fragt es sich, woher dicht Unterschied, dieser Gegensatz der Bewegungen? Vom Begriff der Bewegung aus giebt es keine Antwort auf diese Frif. Vermag die Bewegung nicht sich selber zu hemmen (in nicht überzugehen), so vermag sie auch aus sich keine bestimmte Erzeugnisse auszuscheiben. Denn bieß Ausscheiben sett bie Ba stimmung und Bestimmtheit der Erzeugnisse voraus. Un Beglie Bestimmung ift, wie Er. selber erklart, Begranzung. zung einer Bewegung kann aber nur stattfinden dadurch, M die Bewegung an bestimmten Punkten gehemmt wird, invelin mithin die Hemmung. So gewiß also die Bewegung nicht ich felber hemmen kann, so gewiß kann sie keine bestimmende, bet gränzende, ausschließende und ausscheibende Thätigkeit üben Allein wenn sie das nicht vermag, so vermag sie auch keine "M

stimmten Gebilde", weil überhaupt nichts zu "erzeugen", also auch nichts zu erklären.

Es breitet sich eine allgemeine Unflarheit über Trendelenburg's Darstellung baburch aus, baß er seine bem Denken und Senn gemeinsame, Alles erklären sollende Bewegung gang promiscue bald Bewegung schlechtweg, raumliche, zeitliche Bewegung, bald "constructive, bestimmende, gestaltende, erzeugende" Bewegung nennt, als bezeichneten biese Ausbrücke ganz daffel-Aber die constructive Thatigkeit ist offenbar keine bloße Bewegung, feine bloße Ortsveränderung. Construiren heißt eine Bewegung nach verschiedenen (bestimmten) Richtungen bin dergestalt leiten, daß sie sich mit ihrem Ausgangspunkte wieder zusammenschließt (in ihn zurückehrt) und somit eine bestimmte Figur (Umgränzung) bilbet. Die construirende Thätigkeit ist also nothwendig zugleich unterscheibend thätig oder sett eine fie leitende, bestimmende Thatigfeit bes Unterscheidens voraus: benn ste kann ber Bewegung nur verschiedene Richtungen geben, wenn sie dieselben unterscheibet. Mag sie als construirende, als unterscheidende Thätigkeit immerhin — in der Anschauung wenigstens - wiederum nur unter ber Form ber Bewegung aufgefaßt werden können, so ist sie boch von der reiften Bewegung, ber raumlichen Bewegung, ber bloßen Ortsveranderung, sehr bestimmt verschieden. Denn sie ift die Voraussetzung aller "conftruirenden, erzeugenden" Bewegung; sie allein bewirkt, daß durch die Bewegung (in der Natur wie in der Anschauung) überhaupt etwas bewirkt, gesetzt wird. Sie allein ift — wie

<sup>\*)</sup> Er erklärt zwar: "Bir nennen die Bewegung des Denkens — das Gegenbild der Bewegung in der Natur — im Gegensatz gegen die äußere Bewegung im Raum die constructive und erkennen sie zunächst in der Ansichauung" (I, 142). Aber er hält diesen Unterschied nicht sest und kann ihn nicht sesthalten. Denn das Gegenbild der äußern Bewegung eines fallenden Gegenstandes in unsrer Anschauung ist keine "constructive" Bewegung, weil nichts dadurch construirt wird, und die Bewegung in der Natur, wenn durch sie irgend Etwas, z. B. ein Arnstall oder sonst ein Gegenstand von bestimmter Gestalt, hervorgebracht werden soll, ist umgekehrt nothwendig constructive Bewegung. —

ich erwiesen zu haben glaube — bie Quelle ber Regation, und bamit aller Bestimmtheit und Begränzung: benn jeder Unterschied involvirt eine (relative) Regation, und jede Bestimmtheit ist eben nur ein gesetzter Unterschied. Tr. übersieht ober vertust jenen Unterschied, und spricht stets so, als falle die unterschiedende Thätigkeit (Bewegung) mit der constructiven erzeugenden Bewegung und diese mit der räumlichen und zeitlichen Bewegung in Eins zusammen. Daher sein mislungener Versuch, die Negation auf eine Hemmung der erzeugenden Bewegung zurückzussühren, von der man nicht weiß wo sie herkommt. In Wahrschie tritt bei ihm die Negation wie ein Deus ex machina plössliß und am Ende in die allgemeine Bewegung hinein, um hinterdrein zu bewirken, was jene nicht vermag, zu erklären, wit überhaupt "bestimmte Gebilde" und damit die "wirkenden Gruntbegrifse" entstehen!

Nicht beffer steht es um "ben zweiten Ursprung" der Berneinung, der, wie bemerkt, die combinirende Reflexion senn foll. Nachdem Tr. in der Bestimmtheit die "objective" Bedeutung der Regation zwar nicht nachgewiesen, aber doch gefunden hat, fährt er ohne llebergang fort: "Ein zweiter Ursprung ba Verneinufig ist die combinirende Restexion. Das beweglick Denken, die freie Bergleichung stellt Entlegenes neben einante und fragt nach dem Gemeinsamen und Verschiedenen. Eine ift, was das Andre nicht ift. Was in der Entstehung nicht zusammengehört, geht eine geistige Gemeinschaft ein, um sich gleichsam anzuziehen und abzustoßen. Das Denken schwebt über ben Dingen, und indem es sie in der Vorstellung beziebt und versetzt, zeigt sich die ausschließende Selbstbestimmung ta Begriffe von Neuem und die Verneinung als Folge der Verglei chung. Von bieser Seite ergiebt sich bie Verneinung nicht mmittelbar aus der Betrachtung Eines Gegenstandes, sondern inwiefern er etwas nicht ift, was Andres if. erft indirect, Ein einfaches Beispiel wird es erläutern. Sagen wir: daé Blatt ift grun, nicht roth, so ist freilich "nicht roth" aus ter Bestimmtheit bes Gegenstandes geurtheilt; aber bas Urtheil set

voraus, daß das Roth als Farbe gekannt und verglichen ist. Es ist durch keine ursprüngliche Anschauung gegeben, sondern aus der Zusammenstellung abgeleitet". — An diese zweite Ursprungserklärung der Regation knüpft dann Tr. wiederum den Rachweis an, daß die Regation nichts Selbständiges sen, daß sie "von einer Position getragen werde", daß "in der Ratur nichts durch die bloße Regation zu begreisen sen" u. s. w.

Es ift zunächft, gerade für Trendelenburg's Theorie, schon höchst bebenklich, daß überhaupt die Regation noch einen "zweis ten" Ursprung haben soll. Denn damit erhebt sich nothwendig die Frage: ist die Regation dieses zweiten Ursprung dieselbe mit der des ersten, oder was daffelbe ift, bedeutet die Regation im Denken bas Gleiche was sie im Senn bedeutet, ist ihre objective und ihre subjective Bedeutung identisch? Und wenn nicht, wie steht es bann mit ber Gemeinsamkeit zwischen Denken und Senn, die Tr. in der Bewegung überhaupt ober boch in der constructiven Bewegung findet? Es steht in der That schlimm um sie. Denn die Regation des "zweiten" Ursprungs bifferirt offen= bar von ber ersten nicht nur hinsichtlich ihres Ursprungs, son= dern auch in ihrer Bedeutung. Im Senn foll die Bedeutung der Regation, die "objective" Bedeutung, in der Bestimmtheit der Dinge (Gebilde) liegen, d. h. im Senn bewirkt die "Mitarbeit" ber Regation erst, daß die erzeugende Bewegung be= stimmte Gebilde und damit überhaupt Etwas erzeugt. Im Seyn also ift die Regation ein durchaus nothwendiger Factor, ohne den die erzeugende Bewegung nichts erzeugen würde. Im Denten bagegen soll sie burch die "freie" Bergleichung entstehen, durch die willführliche "Frage" nach dem Gemeinsamen und Berschiedenen, also durch eine Thätigkeit, die das Denken auch interlassen könnte, die "über ben Dingen" schwebt indem sie sie beliebig bezieht und versett. Im Sein arbeitet die Regation inmittelbar mit bei der Erzeugung der bestimmten Gebilde und st mithin direct in und mit der Bestimmtheit jedes einzelnen Bebildes gesett. Im Denken bagegen soll sie sich "nicht unnittelbar", nicht birect, sondern "indirect" aus der Betrachtung Bestimmung (und damit in der Erzeugung bestimmter Gebilde Bestimmung (und damit in der Erzeugung bestimmter Gebilde selbst) als in dem Producte" (den bestimmten Gebilden); hin dagegen soll sie ein "Abgeleitetes" senn, das nicht aus da ursprünglichen Anschauungen, sondern aus der "Zusammenstellung" derselben hervorgeht, nicht also bei der Erzeugung der Anschauungen "mitarbeitet", sondern erst von dem freien, stagenden, vergleichenden Denken mittest Zusammenstellung der bereits vorhandenen Anschauungen erzeugt wird. Dort also ist ihre Bedeutung eine ganz andere, weit größere, wirksamen, fundamentalere als hier!

Glücklicher Weise indeß für Trendelnburg selber verhält sich die Sache nicht so wie er sie barstellt: glücklicher Weise w die Negation im Seyn ganz dieselbe Bedeutung wie im Denkm Denn es ist nicht richtig, daß das "bewegliche" Denken erft durch "combinirende Reflexion" und "freie Vergleichung" die Regation erzeugt. Es ist nicht richtig, daß das Kind "nicht auf theoretischem Wege", sondern erst "aus dem eignen individuellen Willen", mit dem es sein erstes Rein spricht, den Act der Verneinung vollzieht. Das Kind verneint vielmehr, wenn auch zunächst nur implicite und unbewüßt, in und mit der Bik dung seiner ersten Vorstellungen. Denn eben damit unter scheibet es nothwendig die wahrgenommenen Gegenstände va einander; und darum kommt es ihm bald auch zum Bewußtsem — wenn auch nicht zum flaren, aussprechbaren und ausgesprochenen Bewußtseyn, — daß das Bett nicht ber Tisch und M Tisch nicht bas Bett ift. Jebe Anschauung (Perception), aller Inhalt unfres Bewußtsenns erhält seine Bestimmtheit für Mi Bewußtseyn und wird dadurch erst vorstellbar nur durch it unterscheidende Thätigkeit, ober was dasselbe ift, durch bit Wahrnehmung der Unterschiede (Bestimmtheiten) der Objecte von Denn diese Wahrnehmung resultirt nur aus einem einander. Beziehen und Unterscheiben ber Dinge auf und von einander, ober wenn man lieber will, aus einem Vergleichen berselben, das aber selber nur ein Unterscheiden des Gleichen vom Ungleichen

ift. Rur badurch daß das Kind die eine Farbe (Grun) von einer andern (Roth) unterscheibet, entsteht ihm erst bie Borstellung des Grünen, resp. Rothen: ware schlechthin Alles grün ober Alles roth, so wurden wir nie zur Vorstellung einer Farbe gelangen, so wenig wie der Blinde, dem alle Dinge, die er sich vorstellt, schwarz ober farblos sich darstellen. Das Urtheil: "das Blatt ift grün, nicht roth", kann ich allerdings erst fällen, wenn ich Roth als Farbe bereits "tenne". Aber das Urtheil sest eben barum voraus, daß ich die beiden Farben von einander unterschieden habe, weil ich mur durch diese Unterscheidung, also mit Hulfe der Regation, zur Vorstellung von Farbe überhaupt gelange. Richt-roth als biese ursprüngliche Regation, die in und mit der Unterscheis dung geset ift; sett also nicht die Kenntniß von Roth vor= aus, sondern ift ihrerseits die Voraussetzung und Bedingung dieser Kenntniß. Jede bestimmte Vorstellung — und das schlechthin Un bestimmte ist schlechthin unvorstellbar, fann also nie Inhalt unsres Bewußtseyns werden — gründet sich sonach in Betreff ihrer Bestimmtheit auf einen Act der unterscheidenden Thätigkeit. Denn die Bestimmtheit bezeichnet eben nur basjenige, worin ein Object von andren unterschieden ift. (Wer diese Definition nicht anerkennt, hat die Verpflichtung eine anbre aufzustellen und zu rechtfertigen. Jedenfalls darf ein Logiker diesen wichtigen logischen Begriff nicht beliebig einführen wo er ihn gerade braucht, ohne Ursprung und Bedeutung beffelben erörtert zu haben). Aller Inhalt unfres Denkens — ber unmittelbar in mannichfaltigen Empfindungen, Gefühlen, Sensa= tionen, Perceptionen, besteht — erhalt daher seine Bestimmt= heit nur durch eine Unterscheidung des einen vom andern, und wird baburch erft vorstellbar, wird erft Inhalt bes Bewußtsenns, — b. h. nur burch die unterscheidende Thatigkeit, und zwar durch den Doppelact der Unterscheidung von Object und Subject und der Objecte von einander, kommt uns überhaupt Etwas zum Bewußtseyn: auf ihr also beruht das Bewußtseyn elber. — Das glaube ich, besonders in meiner Psychologie,

so klar dargelegt und durch eine Anzahl wissenschaftlich sestgesstellter Thatsachen erhärtet zu haben, daß wer es bestreiten will, diese Thatsachen zu widerlegen ober anders zu erklären hat. —

Sonach aber ergiebt sich: die Regation hat im Denken ganz dieselbe Bedeutung wie im Seyn. Denn was im Seyn die Bestimmtheit ift, das ift im Denken der Unterschied, und wie die Bestimmtheit nothwendig die Regation zu ihrem Momente hat, weil sie nur durch Begränzung, Ausschließung, Verneinung zu Stande kommt, so involvirt jeder Unterschied die relative Regation, weil er eben nur besagt, daß A etwas Ans bres als B, also nicht B, und B nicht A ift. Daraus aber folgt, daß keineswegs "jede Berneinung in ihrem Grunde als die ausschließende, zurücktreibende Kraft einer Bejahung fich darstellen musse". Die Negation wird zwar nothwendig "von einer Position getragen": benn sie sest ein Etwas (ein Seyn, einen Stoff) voraus, das durch sie begränzt, bestimmt, von Andrem geschieden wird. Aber das Positive kann nur ein Positives senn wie als ein Positives gebacht werben, wenn es ein irgend wie Bestimmtes ift, und als ein Bestimmtes fann es nur senn und gefaßt werben mittelft der Negation, mittelft und wegen seiner Unterschiedenheit von Andrem. Das Bestimmte ift ein Positives in seinem Unterschiede von andrem Positiven, und das Positive ift nicht das Gegentheil des Regativen, sondern das Regative selber in seiner sich selbst erhaltenden, jeden Ungriff auf seine Position und Bestimmtheit zurückweisenden (Wis derstand leistenden) Kraft. Und baraus folgt endlich: Die Berneinung (Regation) ift so wenig im Denken wie im Sepn ein "freier", beliebig zu unterlassender Act, sondern ein schlechthin nothwendiger Factor, durch bessen Mitwirkung im Seyn enf bestimmte Gebilde, im Denken bestimmte Vorstellungen gewor nen werben, weil beibe, bie sepenben wie bie gebachten Gebilde, ihre Bestimmtheit (Besonderheit — Individualität – Borstellbarfeit) nur durch eine unterscheibende Thatigfeit erhalten und auf keine andre Weise erhalten können.

3m Grunde erkennt dieß Tr. selber an, wenn er fort-

fährt: "Statt ber logischen Verneinung tritt real ber Begriff des Andern oder Verschiedenen auf, ber sich bis zum Begriff bes Gegensates spannt." Denn bamit erklärt er boch nur, daß es realiter keine bloße Verneinung, nichts bloß Negatives, fondern nur Andres, Berschiedenes gebe, b. h. daß realiter (im Geyn) die Regation nur als Moment des Begriffs der Verschiedenheit auftrete oder nur implicite in und mit der Berschiedenheit der Dinge gesetzt sey. Aber auch "logisch", im Denken tritt sie nicht anders auf: auch die "logische Berneinung" ift niemals reine, absolute Regation, sonbern immer nur relative Regation, d. h. Verneinung irgend eines bestimmten Etwas, die keineswegs selbständig, für sich besteht, sondern immer auf eine positive, aber entgegengesetzte Bestimmtheit sich bezieht und sich gründet. (Ich fann nur sagen: dieses Ding ist nicht roth, ist kein Metall 2c., wenn und weil es eine andre Farbe eine andre mineralische Beschaffenheit hat; und ebenso fann ich nur sagen: dies ist überhaupt nicht, ist unmöglich, wenn und weil das gemeinte Ding oder Ereigniß ben positiven bestimmten Bedingungen seiner Existenz wiberspricht). Die reine absolute Regation, das reine Richts, ift so gewiß undenkbar, ein bloßes misverstandenes Wort, so gewiß Nichtsbenken kein Denken ist und so gewiß es eine offenbare contradictio in adjecto involvirt, das reine Richts, das als solches die Negation alles Objectiven wie Subjectiven, also ke in Object ift, boch als Object des Denkens behaupten zu wollen: ist das reine Nichts denkbar, so muß auch ein vierectiger Triangel und ein hölzernes Eisen benkbar senn.

Nachdem Tr. von dem oben angeführten Sate aus eine m. E. sehr ungenügende Definition des Begriffs des Gegensfaßes gegeben, kommt er auf den logischen Widerspruch zu resden, indem er nach den von ihm aufgestellten Kennzeichen den realen Gegensat von dem logischen Widerspruch unterscheidet und behauptet: "Nur Gedanken verneinen sich und widerspreschen siehen sich, und Erscheinungen nur dann, wenn der einen ein Bedanke zu Grunde liegt, den die andre mit dem ihrigen vers

Auch hier wiederum fehlt, wie mich nichtet ober schwächt." bunkt, die Schärfe der Distinction. In Wahrheit "widersprechen sich" die Gebanken so wenig wie die Erscheinungen und die Dinge an sich. Denn sich widersprechende Gebanken find in der That und Wahrheit undenkbar, können also überhaupt nicht gedacht werden und mithin auch nicht sich widersprechen. In Wahrheit widersprechen sich nur die Worte, d. h. wir widers sprechen und in der (äußern oder inneren) Rebe, indem wir Worte ober Sate mit einander verbinden (z. B. Vierecig und Triangel) ohne uns deren Bedeutung klar bewußt zu sehn obn ohne uns zu erinnern, was wir früher behauptet haben. Vorstellung (Erscheinung) eines Menschen in goldenem Schmud bei schmußiger Wäsche ist nicht, wie Kant will und Tr. zustim mend bestätigt, ein Widerspruch, sondern eine widerstreitende, disharmonische Erscheinung. In Widerstreit, in Disharmonie können die Dinge wie die Gedanken gerathen, wenn die Form Fassung, die Unterschiede (Gegensäte), Bestimmtheiten, Qualitäten berfelben — die nur Aeußerungen bestimmter, in Maaß und Gleichgewicht gesetzter Kräfte find, — über tas Maak hinausgetrieben und damit Gleichgewicht und Harmonie unter ihnen gestört werben. Das Sichwidersprechende bagegen ist im Seyn bas Unmögliche, im Denken bas Unbenkbare, fam also weber seyn noch gebacht werben. Es ist nothwendig, bet wichtigen Unterschied zwischen Wiberstreit und Wiberspruch schaf und präcis hervorzuheben: nur daburch ist bem Wirrfal zu ents gehen, in das Hegel die Logik gestürzt hat, indem er mit Hülfe seiner sophistischen Dialektik die Behauptung burchführent, Alles und Jedes widerspreche sich, ben Widerspruch als noth wendiges Element in die Logik eingeführt hat, ohne doch erk ren zu können, warum zwar die sich (angeblich) widersprechent Bewegung sehr wohl benkbar, ein vierectiger Triangel bagegen ober ein hölzernes Eisen schlechthin unbenkbar sep. belenburg wird jener Unterschied verwischt, wenn er befinitt: "Der Widerspruch ist der Ausbruck des schlechterdings Unverträglichen, das an sich jeder Bermittelung spottet; benn ihm ٩.

liegt immer bas Maaß der denselben Begriff treffenden Bejahung und Verneinung zum Grunde." In diesem Sase ist die zweite Hälfte richtig: der Widerspruch ist in der That die denselben Begriff (Gegenstand) treffende Bejahung und Verneinung. Aber eben darum ist der Widerspruch nicht bloß das schlechthin Unsverträgliche, das jeder Vermittelung spottet, sondern das schlechtshin Undenkbare. Die Vorstellung eines viereckigen Triangels ist nicht Vorstellung eines schlechterdings Unverträglichen, sondern in Wahrheit keine Vorstellung, nicht Gedanke, sondern eine gedankenlose Jusammenstellung von Wörtern, weil es eben schlechtsin unmöglich ist, denselben Begriff der Dreieckigkeit im Subject: Triangel zu besahen und im Prädicat: Viereckig zu verneinen.

Anstatt biese Unmöglichkeit aus ber Ratur bes Denkens herzuleiten und damit das erste logische Grundgeset, das Geset aller Gesete, den Sat der Identität und des Widerspruchs, als Gesetz darzulegen, führt Tr. daffelbe mit ber Bemerkung ein: "Auf der Natur der Verneinung ruht der Grundsatz ber Einstimmung und bes Wiberspruchs, bas principium identitatis et contradictionis. A ist A, und A ist nicht Nicht = A. Die erste Form ift eine Tautologie. Die zweite wehrt bas Wider= sprechende ab. Der Grundsat ist in sich klar. Wir machen ihn im bialektischen Streite geltenb, wenn man die Begriffe tauscht um zu täuschen, und bestehen in ihm auf der Identität des Gegenstandes, ohne welche es feine Verständigung, keinen Beweis und teine Wiberlegung giebt. Seine eigentliche Bedeutung und die Granzen seiner Anwendung für die objective Erkennts niß gehen aus bem Wefen der Berneinung hervor. Wie die Regation nirgends das Erste ift, sondern aus der individuellen Bestimmtheit als das Zweite fließt, so ist in dem Grundsat nichts andres als das Recht der fich behauptenden Bestimmtheit ausgesprochen. Daher muß eine Erkenntniß des A vorangehen, die man gewöhnlich in eine Summe von Merkmalen sett. Der Grundsatz vermag nur diese gesetzte Bestimmtheit zu bewahren; er schreibt nichts über das Werden und Entstehen vor, sondern ł

er wahrt das Gewordene und den festen Besitz der Erkenntnis. Das Recht hierzu liegt in einer erkannten Nothwendigkeit, und daher steht, wenn man von jener subjectiven Anwendung in der Dialektik absieht, hinter der Identität die Nothwendigkeit im Rücken."

Man steht: dieß ist kein Nachweis, sondern eine blok - und noch dazu falsche — Erläuterung des Gesetze, die das Bestehen desselben als Geseyes voraussetzt. Schon die Formel, in der es aufgestellt wird: "A ist A und A ist nicht Richt - A," ift ungenau. Das Gesetz ift an sich ein Denkgesetz, welches unmittelbar das Seyn gar nicht betrifft. Und daher kann es nicht lauten: A ist A 2c., sonbern: A muß als A und kann nicht als non-A gebacht werden. Jebes Geset ist nur Geset durch seine Gesetzeskraft, durch die Nothwendigkeit die sich in ihm ausdrückt, der gemäß die Thätigkeit, für welche es gilt, sich (ihrer Natur nach) vollziehen muß. Diese Gesetze fraft und damit die Hauptsache hat. Tr. ganz unerörtert und unerwiesen gelassen: er zeigt mit keinem Worte, worauf es beruhe, daß wir A als A, Dieses als Dieses und nicht als Jenes, denken muffen. Er läßt vielmehr gerade bie positive Form des Sapes: A ift als A zu benken, ganz fallen, indem er sie für eine "Tautologie" erklärt. Und doch ist es geradt diese angebliche Tautologie, aus der die zweite negative Hälst des Gesetze erst folgt und ihre Gesetzeskraft bezieht: nur weil wir A als A benken muffen, ist es unmöglich A als non A zu denken; die Nothwendigkeit ist hier wie überall der Grund der Unmöglichkeit ihres Gegentheils. Aber auch der zweiter negativen Form bes Gesetzes giebt er eine falsche Bedeutung, wenn er behauptet: seine eigentliche Bedeutung und die Gräff zen seiner Anwendung für die objective Erkenntniß gehen an dem Wesen der Verneinung hervor. Im Gegentheil, das Wesen ber Verneinung geht aus diesem Gesetze hervor. Denn bab Geset ist, wie ich dargethan habe, Grundgesetz ber unterscheidenden Thätigseit des Denfens, und aus ihr allein gebt bie Regation und beren Bebeutung hervor. Darum giebt et

auch keine Gränze für die Anwendung bes Gesetzes. Das Geset gilt mit gleicher Strenge für alle objective Erkenntnis wie für alles subjective Reflectiren und Discutiren: jede vermeint= liche Erkenntniß, beren Inhalt sich widerspricht, ist eben so gewiß feine Erfenntniß wie die Vorstellung eines vierecigen Triangels keine Vorstellung; und wenn eine Erkenntniß einer anderen widerspricht, so ist nothwendig eine von beiden falsch, also keine Erkenntniß. Das folgt einfach daraus, daß alles Erfennen Denken ift, und mithin das Undenkbare auch nicht erkannt werden kann. Das Geset "bewahrt" baher keineswegs bloß "die gesetzte Bestimmtheit" ober "das Gewordene und den festen Besitz der Erkenntniß". Es muß keineswegs "eine Er= fenntniß bes A vorangehen", um bas Gesetz auf A anzuwen= ben. Im Gegentheil, die Erkenntniß von A ist burch bas Gesetz und bessen Befolgung bedingt, weil ich A überhaupt nicht benken, also auch nicht erkennen kann, ohne das Gesetz zu befolgen und ihm gemäß A als A und nicht als non A zu den= Es gilt daher ebenso streng auch für das (relativ) Unbestimmte und erstreckt seine Gesetzestraft auch über bas Werben oder Entstehen, bas Tr. ihm entziehen will: trägt bas Unbestimmte, das Werden und Entstehen einen (nicht bloß scheinbaren, sondern wirklichen) Widerspruch in sich, so ist es eben so undenkbar wie bas Gewordene und Bestimmte.

Tr. sucht bas Gesetz in diese angeblichen "Gränzen" einsuengen, um seine "erzeugende Bewegung" vor ihm sicher zu stellen. Darum spricht er ihm — im Widerspruch mit seiner eignen Grundanschauung von der Einheit der Logis und Metaphysist als Grund legender Wissenschaft — alle metaphysische Bedeutung ab, und behauptet: "Will man das Princip zu einem metaphysischen erheben, gleichsam zu einer Norm der Entstehung, so sehlt ihm der Boden und man geräth in Widersprüche." Darum ist es ihm bloß "ein Princip des sixirenden Berstandes, nicht der erzeugenden Anschauung, der sesten Ruhe, nicht der slüssigen Bewegung". Und darum sügt er hinzu: "Wenn man, wie die Eleaten versuchten, durch den Widerspruch

gegen dies Princip die Bewegung aufheben will, so irrt man; benn da die Bewegung das Ursprüngliche ift, so mangelt noch jenes individuelle A, jene Determination, ohne welche es keine Regation giebt, und ohne welche daher auch das Princip ta Contradiction keine Basis hat. Die Bewegung ist Bewegung und nicht Ruhe, besagt das Gesetz. Aber weiter geht es nicht Db die Bewegung seyn könne ober nicht, liegt außer seinen Bereich, weil es erst da eine Stelle findet, wo ein fester & griff schon besteht." — Zunächst und unmittelbar besagt bab Gesetz allerdings nur: die Bewegung ift als Bewegung und nicht als Ruhe zu benken. Aber eben daraus folgt, daß wenn in dem Gedanken der Bewegung, wie die Eleaten behauptetm, das Bewegte als zugleich ruhend, also das Bewegte als nicht bewegt gedacht werden mußte, ber Gedanke der Bewegung ut möglich wäre, weil A als nicht A (A = non A) undenfbar Der Gedanke der Bewegung unterliegt mithin dem Gesetze ebenso unzweifelhaft wie jeder andre Gedanke: weber das erkennende Denken noch das willführlichste Phantastren vermag sich eine Vorstellung zu bilden, die dem Gesetze widerspräcke. Ob die Bewegung "senn" könne ober nicht, liegt dagegen allerdings außer bem Bereiche bes Gesetzes. Wir sind nicht be fugt zu behaupten, daß das Sichwidersprechende nicht sem könne, bloß darum weil wir es nicht zu denken vermögen. A das steht fest, daß wir es überhaupt nicht zu denken, mt also auch nicht als sepend zu benken vermögen. Und baraus folgt, daß von einem sich widersprechenden Seyn ebenso weiß die Rebe seyn kann wie von einem sich widersprechenden Gedanken: für uns ist das Seyn von A = non A ebenso undenh bar wie der Gedanke von A = non A; und insofern find w allerdings berechtigt zu behaupten: es gebe einen Widersmid

<sup>\*)</sup> Was L. Kym (im vorigen Heft dies. Jeitschr. S. 301 f.) zur Rettent des Princips der Bewegung gegen das Gesetz der Identität und des Bider spruchs sagt, ist nur eine Paraphrase von Trendelenburg's Säpen und trist den Punkt nicht, um den es sich handelt, weil er von einer falschen Auftassung des Gesetzes der Identität und des Widerspruchs ausgeht.

so wenig im Seyn wie im Denken, ober was dasselbe ist: das Sichwidersprechende sey im Seyn das Unmögliche, im Denken das Undenkbare. —

Demnach aber ergiebt sich, daß bas Gesetz ebenso wohl für die Metaphysik wie für die Logik gilt, oder vielmehr, weil in der Logik, auch in der Metaphysik gilt. Will man einen beliebigen metaphysischen Begriff von dem Gesetze eximiren, sen es auch der "Grundbegriff" der erzeugenden Bewegung so erklärt man damit, daß in der Metaphysik das Undenkbare benkbar sen. Gegen diese Behauptung läßt sich bann freilich nicht einwenden, daß sie sich selber widerspreche; denn wer dem Gesetze bes Widerspruchs die Gultigkeit abspricht, ben kann man nicht burch bas Geset widerlegen wollen. Aber bann fann auch von einer Wiffenschaft ber Metaphysik nicht mehr die Rebe senn bie Wissenschaft wird stets behaupten muffen, baß das Undenkbare überall undenkbar sen; sie wird am Gesetze bes Wiberspruchs streng und unverbrüchlich festhalten muffen, weil es, wie Er. anerkennt, ohne baffelbe "keine Berständigung, feinen Beweis und feine Widerlegung gabe."

Schließlich mache ich nur noch barauf aufmerksam, baß mit diesem Anerkenntniß Tr. wiederum Zeugniß gegen sich selber ablegt. Denn aus jenen Worten folgt, daß das Gesetz der Identität und des Widerspruchs an die Spize der logischen Unstersuchungen und nicht, wie bei ihm, mitten hineinzustellen war. Denn so gewiß die Logis Wissenschaft ist, so gewiß hat sie ihre Behauptungen zu beweisen und die entgegenstehenden Annahmen, Einwendungen, Bedenken zu widerlegen. Und ist vieß ohne das Gesetz der Identität und des Widerspruchs uns nöglich, so hat sie vor Allem dieß Gesetz, seinen Grund, seine Beltung und Bedeutung darzulegen und festzustellen. —

Was das zweite logische Geset, das Causalitäts-Geset, etrifft, so tritt uns zunächst bei Tr. wieder eine Unklarheit ntgegen: man weiß nicht, ob er dasselbe als Geset anerkennt der nicht. "Unter die angeborenen Ideen oder unter die apriosischen Verstandesbegriffe, bemerkt er, hat man häusig auch Zeitschr. s. Philos. u. phil. Kritik. 55. Band.

das Causaliatsgesetz gezählt. Es hat einen vornehmen Ramen, der sich aber in den ziemlich gemeinen Ausbruck auflöst, das jedes Ding seine Ursache habe. Ift damit etwas Eigenthum liches ausgesagt? Wie das "Ding überhaupt" wenig Sim hat, so die Ursache überhaupt. Eine Hinweisung, Natur des Dinges hineintriebe, liegt nicht darin. Was als ein Ding fixirt ist, soll nicht fix und fertig belaffen werden. Et ift daher nur der Sieg der Bewegung, der in dem f. g. Cow falitätsgesetz einen Ausbruck seiner Macht schafft. Der plögliche Sprung (noch mit der Bewegung bezeichnen wir die abgeschnitz tene Stetigkeit, die verneinte Bewegung) ift bem Denken in Ungedanke. Das Causalitätegeset brudt nichts andres aus all Diese Continuität der Entwicklung. Will man es apriorisch so sen, so faßt man barin bie Bewegung, die Denken und Som mit einander theilen" (I, 335). —

Diese Erörterung ber so wichtigen Frage leidet an man nichfacher Unflarheit. Zunächst ift eine Idee, ein Begriff, ob angeboren (apriorisch) ober nicht, noch kein Geset. Wer also das Causalitätsgesetz unter die angeborenen Ideen oder apriorischen Verstandesbegriffe gezählt hat, hat sich einer Verwechselung der Begriffe schuldig gemacht. Statt diefen Fehler zu corrigina begeht ihn Tr. selbst, indem er behauptet: das Causalitätsp set drucke nichts andres aus als die Continuität der Entwick lung, und wolle man es apriorisch fassen, so fasse man dans bie Bewegung 2c. Denn eben bamit ibentificirt er es mit Mu Begriff ber continuirlichen Entwickelung, resp. ber Bewegung, die ihm mit der Causalität in Eins zusammenfällt. Der Begriff der continuirlichen Entwickelung ist der Gedanke einer Reihm folge von Momenten, die durch ein perennirendes Werden au um mit Tr. zu reben, burch eine erzeugende Bewegung guit gend einem Ziele hin hervorgerufen werden; und ber Begiff :ber Causalität besagt zwar, daß die Ursache nur Ursache 🙉 sofern sie eine Wirkung habe, daß also die Ursache eine Wir kung haben muffe und umgekehrt. Aber weder der eine noch der andre Begriff ist ein Gesetz noch involvirt er ein Gest

Denn Geset ist begrifflich nur ber Ausbruck (bie Formel) für bie bestimmte Art und Weise, wie eine Thätigkeit (Kraft) sich voll-Giebt es zieht, resp. ihrer Natur nach sich vollziehen muß. ein Causalitätsgeset, so war vor Allem die Thätigkeit nachzus weisen, für die es gilt. In der That nun besteht ein solches Geset, aber zunächst wiederum nur als Denkgeset. Wir sind thatsächlich durch die Natur unfres Denkens genöthigt anzunehe men (den Gedanken uns zu bilden), daß Alles was geschieht, wird, anders wird, entsteht, eine Ursache (eine Thatigkeit in sich ober außer sich) habe, burch bie es geschieht und resp. so geschieht wie es geschieht. Diese in ber Natur unsres Denkens liegende Möthigung fassen wir, nachdem sie uns zum Bewußtseyn gekommen, in einen bestimmten Ausbruck, b. h. wir bezeichnen sie als ein Geset, bas unser Denken beherrscht. Ueber die Ausbrucksweise, in welche das Gesetz zu fassen sen, kann wohl Streit und Zweifel maiten; daß das Gesetz selber besteht, ist unbestreitbar und unzweifelhaft. Rur weil es besteht, fragen und forschen wir überall nach ber Ursache, und setzen selbst ba, wo wir die Ursache nicht zu erkennen noch hypothetisch zu erdenken vermögen, doch unwillführlich eine unbekannte Urfache Auch der Skeptiker kann wohl bezweifeln, ob die Urvoraus. sachen, die wir als solche bezeichnen und erkannt zu haben glauben, wirkliche Ursachen sind; er kann wohl die Annahme von Ursachen überhaupt auf die Gewöhnung an eine stetige Folge von Ereignissen zurücksühren und behaupten, daß nur diese Gewöhnung uns veranlasse, die Verknüpfung der Ereigs nisse als eine nothwendige anzuschen (Hume); aber in und mit rieser Behauptung erkennt er selber die Gewöhnung als Ursache, ie Annahme des Causalnexus als beren Wirkung an; und inem er der Gewöhnung eine veranlassende, unser Denken uns ewußt nöthigende Macht zuschreibt, erkennt er implicite die denknothwendigkeit und damit das Geset selber an.

Das Gesetz ist aber, wie gesagt, an sich nur ein Denkeses. Und es ist daher eine falsche Interpretation besselben, enn es Tr. in den Ausdruck sich auflösen läßt, "daß jedes

Ding 'seine Ursache habe". Auf bie "Dinge", auf bas reelle Senn, bezieht ce fich zunächst gar nicht; wir übertragen es vielmehr nur unwillführlich auf die Dinge: nur weil wir bas Geschende, Werbende und Gewordene nicht ohne Ursache zu benken vermögen, nur darum können wir nicht umhin anzw nehmen, bag wenn es im reellen Seyn ein Werben und Beschehen giebt, auch dieses eine Ursache haben muffe. halt sich baher mit bem Gesetze ber Causalität ganz ebenso wie mit bem Gesetze ber Ibentität und bes Wiberspruchs. Und wie die Ibentität, die Verneinung, der Widerspruch überhaupt, so hat allerdings auch "die Ursache überhaupt", wie Tr. bemerkt, "wenig Sinn", ebenso wenig als das Ding überhaupt. bestoweniger ift das Gefet ber Caufalität von ebenso großer, weitreichender Bedeutung wie das Gesetz der Identität und des Wiberspruchs. Denn in ihm gerade und in ihm allein liegt "bie Hinweisung, die in die Natur ber Dinge hineintreibt" und die ihm Tr. abspricht. Rur weil, wie bemerkt, bas Causalitategeset une antreibt, nach ben Ursachen ber (werbenben und gewordenen) Dinge zu forschen, — eine Forschung, die allein in die "Natur" der Dinge eindringt, weil sie allein mahre genetische Begriffe ergiebt, — nur barum fühlen wir uns gebrun, gen zu fragen, ob die Bewegung ober die constructive Bewegung ober welche andre Thatigfeit bas Entstehen, Bestehen un Bergehen ber Dinge, resp. unsrer Borstellungen, Begriffe, Erkenntnisse 2c. bewitke. Das Gesetz nöthigt uns sogar, über tie (wirkliche ober vermeintliche) Erkenntniß ber nächsten Ursachen hinauszugehen und zu fragen, ob biese Ursachen nicht selbst wiederum eine Ursache haben und daher im Grunde nur Wir fungen sind. Wir fragen baher auch nach der Ursache bes War bens (Entstehens) ber Dinge, nach ber Ursache ber Bewegmy, nach ber letten Ursache, die nicht Wirkung ist, kurz wir suden, mas nach Aristoteles ber Begriff ber Ursache ift, rd 89er f xlvyois zu erfassen.

Ja wir mussen behaupten, baß es im Grunde nur tas Causalitätsgeset ist, bessen zunächst ganz unbewußtes, instincti-

ves Wirken uns zum Begriffe ber Causalität verhilft, daß also nicht, wie Er. die Sache barftellt, bas Gesetz aus bem Begriffe hervorgeht oder gar mit ihm identisch ift, sondern umgefehrt der Begriff durch das Gesetz der Causalität hervorgerufen wird. Denn ohne ben Antrieb bes Gesetzes würden wir unfre eigne Thätigfeit und beren Erfolge — bie ohne Zweisel ber erste Anlaß zur Bildung des Causalitätsbegriffs ift, - ebenso unbeachtet lassen wie bas Thier; wir würden gar nicht auf unser Thun und Lassen restectiren, gar nicht unsre Thaten von der sie hervorrufenden Thatigkeit unterscheiden noch sie in Beziehung zu einander setzen, und also auch nicht jene als die Wirkungen, diese als beren Ursache faffen. Jedenfalls würden wir ahne bas Geset nimmermehr zu dem allgemeinen Sate kommen, daß Alles, was geschieht, eine Ursache haben muffe: dieser Gebanke, auch als bloßer Gebanke — ganz abgesehen von seiner Wahrheit — könnte nie entstehen, ware schlechthin unmöglich, wenn das Gesetz nicht seine Wurzel ware. So wenig es uns einfällt zu behaupten, daß weil alle Widerfäuer, die wir kennen, gespaltene Klauen haben, jeder Wiederfäuer folche Klauen haben muffe, so wenig wurden wir, auch wenn eine schlechthin alls gemeine Erfahrung uns zur Seite ftanbe, auf ben Gebanken kommen, daß Alles was geschieht eine Ursache haben müsse. Dazu kommt, daß die Erfahrung keineswegs eine schlechthin allgemeine ift, daß wir vielmehr von vielen Erscheinungen die Ursache nicht zu erkennen, nicht einmal hypothetisch zu erbenken vermögen. Ja im Grunde läßt sich die wirkende Krast, die eigentliche Urfache, nie und nirgend wahrnehmen, ebenso wenig wie die Nothwendigkeit ihrer Wirkung. In Wahrheit ift es nur bas Geset, welches bas Geschehende mit einer Ursache burch bas Band ber Nothwendigkeit verknüpft und es baburch erft zu einer Wirkung macht. Dhne bas Geset, bas eine Ursache forbert, würde das Gewordene, Entstandene, ba wir den Proces des Werdens und Entstehens selbst niemals mahrnehmen, nur als ein gegebenes Seyn erscheinen: wir wurden nach beffen Ursache so wenig fragen wie das Thier.

Daß in ber That nur aus bem Causalitätsgesetze ber Caw falitätsbegriff fich verfteben, nicht aber umgekehrt bas Gefet aus dem Begriffe sich erklaren läßt, zeigt Trendelenburg's Ab. leitung bes Begriffs zur Evidenz. Er stellt ihn an die Spise ber "realen Rategorieen aus ber Bewegung". Rachtem er bar auf hingewiesen, was er in ben vorangehenden Abschnitten bargethan habe; daß die Bewegung, als "schöpferische That un mittelbar Raum und Zeit, Figur und Zahl erzeuge", erflat er: "Wir halten bieß fest, und übersehen hier die einzelnen Buge, Die babei, wie wir zeigten, die Bewegung thut. Diese Beziehung ber erzeugenden Thatigkeit zu ber erzeugten Größe as giebt das Berhältniß ber wirfenden Ursache (ber causa esticiens). Die Bewegung gestaltet und in der Gestaltung zeigt sich bit · Causalität. Die eine Richtung nimmt die andre in sich auf. Das Gestaltete vermag burch die Bewegung in neue Bezüge einzutreten. 3. B. ber Kreis rollt auf einer Ebene fort und jeber Punkt bes Kreises beschreibt eine Cyfloide. Die Erzeugung ber Zahl potenzirt sich, und durch die entsprechenden Glieber einer arithmetischen und geometrischen Reihe entsteht ein Spftem ber Logarithmen u. s. w. Daß in ber Gestaltung verschiebene Momente zusammenwirken, bemerkten wir oben, und wir werben bieß später wieder aufnehmen, wenn wir die Causalität in ben Begriff bes Grundes umsetzen. Die Bewegung, bas All gemeinste, hat, weil sie keine That und nicht ein festes Ding ift, die Möglichkeit in sich selbst, sich zu besondern und aus bem Abstractesten concret zu werden und Concretes zu erzeugen. Auf bem mathematischen Gebiete loft bas allgemeine Princh selbst das alte Problem der Individuation. Die Bewegung in bividualifirt fich selbst. In bemselben Maaße aber, als bir weite freie Bewegung sich in sich bestimmen kann, erhellt i Bestimmbarkeit bes weiten Begriffs ber Causalität. Aus in Empirie stammt die Borstellung ber Materie; wie aber ber ein bringende Begriff genöthigt ift, ihr Wesen in die Bewegung umzusegen, so verbindet sich mit der starren wie mit der elastischen Materie die Bewegung und erzeugt, sep es das Stane

treibend oder das Rachgiebige in sich verschiebend, neue Erscheisscheinungen. Die finnlichen Energien ber Materie find specificirte Bewegungen. Der Begriff ber Causalität ist innerhalb ber Materie schon in die Erfahrung übergegangen und nicht. mehr rein. Aber es ist wesentlich die Bewegung, welche als: Trägerin der abstracten Causalität erscheint. — Die wirkende Ursache (causa esticiens) erstreckt sich hiernach so weit, als bie Bewegung. Wie die Bewegung allem Denken zum Grunde liegt, ift die Causalität nothwendig für das Denken gesett; und weil wieder die Bewegung, nur anders und andres gerichtet und gestaltet, aller Entstehung und Thätigkeit des Seyns zum Grunde liegt, so gilt dasselbe für bas Seyn". — Nach biefen allgemeinen Bemerkungen kommt Tr. endlich auf basjenige, was im Grunde die Hauptsache ist, weil es die bloße Thatigfeit (resp. Bewegung) erft zur Ursache macht, inbem er hinzufügt: "Wir unterscheiben in ber Causalität Ursache und Wirfung, und um der nothwendigen Beziehung willen, Die beide verkettet, wird die Causalität unter die Relation gestellt. Es ist gezeigt worben, wie sich — im Denken und Senn aus der Bewegung Producte absehen. Diese werden als Wirfung des vorangehenden Verlaufs bestimmt. Was in der Entwidelung vorwärts geschah, soll rudwärts gefunden werden. Aus der Bewegung verstehen wir allein, wie etwas als Wirfung kann herausgehoben und abgelöft werden" (1, 332 f.). —

Aus dem Allen ergiebt sich nicht entsernt, daß und warum wir für Alles was geschieht, eine Ursache anzunehmen genöthigt sind. Das Gesetz der Causalität bleibt völlig unerklärt. Außerstem bestreite ich auf das Entschiedenste, daß wir "aus der Beswegung allein" verstehen, wie etwas als Wirkung herausgesoben und abgelöst werden könne. Dazu gehört durchaus eine undre Thätigseit, die nicht als bloße Bewegung gesaßt werden ann. Nach Tr. selbst ist die Bewegung, welche das Etwas ihr, der Bewegung, herauszuheben und von ihr abzulösen at, offenbar eine andre als jene, welche das Etwas erzeugte. Bo kommt diese andre Bewegung her? Und ist die Ursache

nur Urfache, sofern sie eine von ihr unterschiebene Wirkung hat, so fragt sich wiederum, wo kommt dieser Unterschied her? Schon mit diesen von Trendelenburgs Standpunft aus unbeantwortlichen Fragen ift dargethan, daß Causalität und Bewegung nicht ohne Weiteres ibentificirt werden können. Außerdem wir berlegt Trendelenburg's Identification beider Begriffe bei jedem Schritte sich felbst. Er selbst bemerft, baß in der Gestaltung "verschiedene" Momente zusammenwirken. Und in der That gehört ja zur Bildung schon ber einfachsten mathematischen Figur eine Verschiebenheit von Richtungen, Linien, Winkeln. Mithin ist es nicht die Bewegung allein, welche "gestaltet" und "in der Gestaltung die Causalität zeigt". Denn die "verschiedenen" Momente, die verschiedenen Richtungen, Linien 2c. setzen eine Thatigkeit voraus, welche sie unterscheibet und je nach ihrer Berschiedenheit zu der bestimmten Figur verknüpft. Trendelenburg fagt selbst, daß "nur die anders und anders gerichtete und gestaltete" Bewegung aller Entstehung und aller Thätigkeit bes Seyns zu Grunde liegt. Aber wer ist es,, ber die Bewegung anders und wieder anders richtet und gestaltet? Nach Er. freis lich hat "die Bewegung, weil sie eine That und nicht ein festes Ding sey, die Möglichkeit in sich selbst, sich zu besondern", "sich selbst zu individualistren". Aber wie die bloße Bewegung rein als folche sich selber zu besondern, sich selber anders unt anders zu richten und zu gestalten vermöge, ist m. E. schlech terbings nicht einzusehen. Jedenfalls vermag sie es nur, sofern fie zugleich unterscheibende, bestimmende, begränzende Thätigfeit ift. Denn das Andre, Besondre ift nur Andres, Besontres burch seinen Unterschied von Andrem, burch seine Bestimmtheit und Begränztheit gegen Andres. Aber die Bewegung, vorausgesett baß sie als Bewegung sich selber bestimmt, begrängt, und bamit sich selber hemmt und an einem bestimmten Punke endet, involvirt, wie schon bemerkt, den Widerspruch, daß sie als Bewegung zur Nicht bewegung wird. Mit andern Worten: nur badurch, daß die Bewegung sich felber aufhebt, fann sie Etwas gestalten, erzeugen, bewirken, - b. h. nicht bie Be-

wegung allein, sondern nur zusammen mit der Nichtbewes gung ober mit einer Thatigfeit, welche die Bewegung fistirt, negirt, nur bieses Zusammen kann als Causalität wirken, als Causalität gefaßt werden. Man fann hiergegen nicht einwenden, daß die Sistirung — im Senn wenigstens — nur ber Erfolg einer mit ber Bewegung zusammentreffenden Gegenbewegung sep. Denn abgesehen bavon, daß, wie bemerkt; diese zweite entgegengesette Bewegung boch eine die Bewegungen scheibende und unterschiedlich richtende Thätigkeit vorausseten würde, steht jener Annahme die Thatsache entgegen, daß das Bewegte, die "Materie" (ber Stoff — Die Atome), Die Boraussepung aller und jeder Bewegung, ein an fich ichon Begranztes, Bestimmtes ist, das nicht durch eine bloße Bewegung, sondern nur burch eine begränzende, bestimmende Thätigkeit gefest seyn fann. Rurz die die Bewegung dahin und borthin richtende, sistis rende, begränzende und bestimmende Thätigkeit kann nur bie unterscheidende Thätigfeit seyn, und diese kann nicht als bloße Bewegung gefaßt werben, weil sie eben die Bewegung nicht bloß leitet, sonbern auch hemmt, sistirt, aufhebt. —

Wieberum mithin daffelbe Resultat: nicht die Bewegung als solche, sondern nur eine die Bewegung verschiedentlich richs tende, begränzende, bestimmende, also unterscheibende Thatigkeit kann als die im Seyn wie im Denken waltende Causalität, als die die Mannichfaltigkeit ber Dinge wie ber Vorstellungen erzeugende, bei jeder Entstehung eines Mannichs faltigen nothwendig mitwirkende Thatigkeit gefaßt werden. sie ift bie (Trendelenburg'sche) Bewegung nur das Mittel, und wenn auch bas Hauptmittel, boch nicht bas alleinige Mittel. Denn bie an sich schon bestimmte mit bestimmten Kräften ausgestattete Materie (die Vielheit ber Atome) fann, so gewiß sie die Voraussetzung aller Bewegung ift, ihre Bestimmtheit nicht mittelft ber Bewegung erhalten haben, beren Voraussetzung fie Die Diese Bestimmtheit segende, unterscheidende Thatigfeit ft. st vielmehr bas Prius aller Bewegung wie ber bie Beweguns jen, wenn sie etwas bilden, erzeugen sollen, nothwendig leiten.

ben Thatigkeit. Mag sie auch, wie bemerkt, in unser Anschauung wiederum die Form der Bewegung annehmen, — bennoch ist sie von derjenigen Bewegung, um die es sich bei Trendelenburg allein handelt, von der dem Seyn und dem Denken gemeinsamen, die Correspondenz zwischen den Dingen und unsern Vorstellungen vermittelnden Bewegung, wohl zu unterscheiden, weil sie eben die Voraussehung der Dinge (Atome) selber und damit aller ihrer Bewegungen wie die Voraussehung aller "constructiven, erzeugenden, bildenden" Bewegung ist. Wer diesen Unterschied unbeachtet läßt, und die unterscheidende Thätigkeit (Bewegung) mit der eonstructiven Bewegung und diese wiederum mit der bloßen Ortsveranden Bewegung und diese wiederum mit der bloßen Ortsveranden und Einen Topf zusammenwirft, verfällt unvermeiblich in Unklarheit und Confusion.

Auf diese unterscheibende Thatigkeit sonach grundet sich ber Begriff ber Causalität, und nicht nur ber Begriff, sonbern auch, wie ich in meiner Logik gezeigt zu haben glaube, bas Geset ber Causalität. In ihrer Natur liegt es zunächst, daß sie, indem sie thätig ift und Unterschiede sett, eben damit ein Andres, von ihr selbst Unterschiedenes sest: nur sie als die scheibende, begränzende, bestimmende Thätigkeit vermag sich von ihrer eignen That, ben gesetzten Unterschied von ihrem eignen Thun ju scheiben. Nur ihre Thaten sind unmittelbare Wirkungen, wei co ipso im Acte ihrer Settung von ihrer Ursache unterschieden Sehört diese Unterschiedenheit zum Begriffe ber Ursache wie ber Wirfung, — weil ohne ben Unterschied beider nicht Zweierla, Ursache und Wirkung, sondern nur Einerlei, nur eine Thatigkeit ohne That dasenn wurde, — so leuchtet ein, daß jede andn wirkende Rraft nur mit Sulfe ber unterfcheibenben Thatigfick eine Wirkung haben kann. Wirken mehrere Krafte zur So vorbringung einer Wirfung zusammen, - wie es in M Natur stets geschieht, weil ihre Kräfte nur bedingte find, — so wird die Wirkung als Gesammterfolg allerdings en ipso von jeber ber mitwirkenden Krafte verschieden seyn, und es bedarf nicht noch erft eines Actes der unterscheidenden Thätigkeit.

bas Daseyn ber mehreren, unterschieblichen Rrafte sel= ber sett einen folchen Act voraus. Denn bas Unterschiedliche als solches, als Unterschiedliches kann nicht als ein Ursprüngliches, Uranfängliches, von Ewigkeit Bestehendes, sonbern nur als ein burch eine unterscheidenbe Thatigkeit Gesettes gefaßt werben. Der Grund liegt einfach barin, daß ber Unterschied als solcher die relative Regation involvirt. Jedes Unterschiedene kann mithin als solches nur seyn (gedacht werden), wenn und sofern ein Undres ift, von dem es unterschieden ift. Alles Unterschiedene ist baher in und wegen seiner Unterschiedenheit ein Relatives, Bedingtes. Das Uranfänge liche, Ewige, Voraussetzungslose ist bagegen nothwendig ein schlechthin Selbständiges, Unbedingtes, Absolutes (- also ein an sich Eines, bas nur sofern ihm die unterscheibende Kraft und Thatigkeit zukommt, sich in sich wie von Andern unterschei= ben und damit ein Andres segen fann). Das Relative, Bes bingte, als schlechthin selbständig und unbedingt zu fassen, ist mmöglich, weil eine contradictio in adjecto (A # non A). Folglich kann das Mannichfaltige, Unterschiedliche nicht als ein Ursprüngliches, von Ewigfeit Bestehendes gedacht werden. Chenso wenig vermögen wir die Regation zu benken, ohne ein Euvas vorauszusepen-, das durch sie begränzt, bestimmt, von Undrem geschieden wird; und da die Regation als solche, an und für sich, .eben nur das reine Richtseyn = Richts ist, also an und für sich weber seyn noch sich selber segen kann, so ist sie nur benkbar als gesetzt burch eine begränzende, mittelst ihrer de Sepende sondernbe und bestimmende, b. h. burch eine unerscheibende Thätigkeit. — Sonach aber ergiebt fich, baß bas Interschiedliche als solches, mag es bereits bestehen ober erf nistehen, nur gedacht werden kann als gesetzt burch eine untercheidende Thatigkeit, — b. h. es ergiebt sich bas Gesetz der sausalität, die Rothwendigkeit für unser Denken, bei Allemvas ist und geschieht, sofern es ein Unterschiedliches ist, eine Irsache vorauszusezen, burch die es ist und so ist wie es ist. -

In ähnlicher Art, nur oberflächlicher und trot aller Weitsschweifigkeit noch unklarer behandelt L. George die logischen Gesetze.

Er stellt — ebenfalls nicht an die Spige, sondern mitten innerhalb seiner Entwickelung ber Logif — zunächst ben "Sa der Identität" auf, und trennt ihn vom "Sate des Wieder spruche" ab, als wären es zwei verschiedene Gesetze. flüssiger Breite sucht er nachzuweisen (S. 230 ff.), daß "die Außenwelt, wie sie uns durch die sinnliche Wahrnehmung nahe gebracht wird, für uns eine verworrene Masse ist, bie sich ent allmälig durch die sondernde Thätigkeit des bewußten Denkens in einzelne Gegenstände mit ihren besondern Merkmalen zerlegt und baburch für das Bewußtseyn immer mehr aufgeklärt wird\* (S. 237); — ober wie er später etwas schärfer es ausbruckt: "Die Außenwelt erkennen wir nur dadurch, daß wir sie von uns unterscheiben, und die einzelnen Objecte mit allen ihren Merkmalen sind nur die Producte unfrer eignen Sonderungen, die wir an ihnen vollziehn" (S. 243). Damit erkennt er ausbrudlich an, was ich — soviel ich weiß, zuerst — bargethan habe, daß aller Inhalt unfres Bewußtsenns, die Gesammtheit unfrer (bewußten) Vorstellungen, und somit das Bewußtseyn selbst nur durch die Thätigkeit des Unterscheidens (unster Sinnesempfindungen 2c. von einander und von uns selbst) ju Stande kommt. Denn nicht nur die Außenwelt, sondern auch unfre Innenwelt, uns selbst und unfer eignes Wesen erkennen wir nur dadurch, daß wir unfre seelischen Functionen, unstr Triebe, Gefühle, Affecte, Anschauungen, Erinnerungen, Erwägungen, Entschlüsse und beren Motive zc. von uns felbf und von einander "unterscheiden": nur dadurch kommen sie um zum Bewußtsenn und erhalten ihre Bestimmtheit für bas 30 wußtseyn. Und nicht nur alle unfre "Erkenntnisse", sonden schlechthin alle unsere Vorstellungen, mögen sie wahr ober falsch, subjective Einbildungen oder objective Anschauungen senn, werden nur zu Vorstellungen durch die unterscheidende Thatigkeit, welche sie von einander und implicite von dem die Unter-

schiebe segenden und eben bamit vorstellenden Ich unterscheibet. Mus jenem Anerkenntniß folgt unabweislich, baß wenn es Gesete, Principien ober auch nur "Sate" für unser Denken und Erkennen giebt, sie nur Cape und Gesetze ber unterscheibenben Thatigkeit sehn können. Denn erkennen wir die Außenwelt "nur dadurch, daß wir sie von uns unterscheiben", und sind die einzelnen Objecte "nur die Producte unster eignen Sonderungen", b. h. ber Unterschelbungen, burch bie wir sie von einander sondern, ist also alle unfre Erkenntnis burch die unterscheidende Thatigfeit vermittelt, so leuchtet ein, baß bie Gesete, welche unfer erkennendes Denken leiten und die unfer Streben nach Erkenntniß befolgen muß, um zum Ziel zu gelangen, nur Geset der unterscheidenden Thatigkeit sehn können. Aus ihr also, aus der Art und Weise wie sie ihrer Natur nach sich vollzieht, waren die Gesetze ber Logik, auch der erkenntnißtheoretischen Logik ober Wissenschaftslehre, abzuleiten.

Statt biese unabweisliche Consequenz zu ziehen und ihrer Beisung Folge zu leisten, — womit freilich seine Logik eine andre Gestalt gewonnen haben und auf den von mir eingeschlas genen Weg hinüber gedrängt worden sehn wurde, — sucht George von jener Einleitung aus zunächst ben "Subjectbegriff" oder was er barunter versteht, festzustellen, und erst von ihm aus kommt er auf ben "Sat ber Ibentität". Er führt ihn ein mit der Bemerkung: - "Nach diesen Betrachtungen über die Bildung der Subjectvorstellungen wird nun auch die Bedeutung bes Sates ber Ibentität, welcher mit Recht an bie Spite ber Erfenntnißlehre gestellt wird (!), beutlich heraustreten. Er ift ber Ausbruck für bie Ucbereinstimmung bes Denkens mit sich selbst und bamit ein Kriterium der Klarheit unsrer Erkennt= niß. Wird die Beziehung zu der Wahrheit hineingemischt ober er gar zum Kriterium ber Wahrheit gemacht, so entsteht baraus eine heillofe Verwirrung und es wird ihm eine Kraft beigelegt, die er niemals haben kann. Er beruht auf bem, mas Rant die ursprüngliche synthetische Einheit ber Apperception genannt hat, auf der Identität des Selbstbewußtseyns, indem bas:

3d benke, alle meine Vorstellungen muß begleiten können, und nichts sich benken läßt, was nicht in die Einheit des Bewußt seyns aufgeht. Ganze Reihen irriger Vorstellungen können unter sich vollkommen einstimmig seyn und erlangen daburch eine sol che Rlarheit, daß sie sehr verführerisch werden, wenn ma nicht Bahrheit und Klarheit recht auseinander halt; erft wem auf einem andern Wege die Wahrheit einer Borstellung von mittelt ist, wird klar, daß, was sich damit nicht in Uebereinftimmung bringen läßt, falsch sehn musse, und oft sind zwi Vorstellungen wahr, die sich einander nur deßhalb zu widerspechen scheinen, weil ihre Beziehung zu einander nicht flat go dacht wird". — Er fügt hinzu: "Der Sat ber Ibentität wird durch die Formel ausgedrückt. A = A, und deghalb of für leer gehalten, weil er eine reine Tautologie sey und nur etwas aussage, mas sich rein von selbst versteht. Sein Werth wird aber nur beshalb verkannt, weil man die Vorstellung bes Gegenstandes mit dem Gegenstande selbst verwechselt. letteren ist es freilich selbstverständlich, daß er mit sich identisch sep, nicht aber ebenso von unsrer Vorstellung über ihn. Da biese ein Product unsrer freien (!) Thätigkeit ist und wir den Gegenstand so ober so aussondern und an ihm wieder diet oder jene Merkmale unterscheiden und in den Inhalt unsrer Vor Rellung von ihm aufnehmen können, so liegt darin auch di Möglichfeit, daß wir diese Sonderungen und Verknüpfungen is einem andern Momente anders vollziehen, die so verschieden artig gebildeten Vorstellungen mit einander verwechseln und ihnen einen andern Sinn als den ursprünglich hineingelegten unter stellen. Das ist bann die Quelle aller Berworrenheit bes Das kens, welche jede klare Erkenntnis unmöglich macht. In diese Sinne steht daher der Sat der Ibentität an der Spite ka Erkenntnislehre und erhält seine große Bedeutung schon für bit Bilbung der Subjectvorstellungen, ja sein eigenthumlicher Werth liegt gerade in der Beziehung zu ihnen. Er soll gar kein Urtheil ausdrücken und es wird sich bei der Betrachtung bes Urtheils später herausstellen, daß er dort erst in der Berbindung

mit dem Sape des Widerspruchs seine wahre Bedeutung auch für dieses erlangt; aber bei der Bildung der Subsectvorstellungen hat er für sich allein seine volle Geltung und enthält hier die Forderung, daß man bei demselben Gedanken auch immer Dasselbe denken müsse. Wie wichtig aber diese Forderung sep, geht zur Genüge aus der Erfahrung hervor, wie wenig sie in dem gewöhnlichen Denken erfüllt wird und wie alle Unklarheit, die wir so häusig antressen, aus dieser Unsähigkeit der Einzelsnen herstammt, ihre Gedanken in derselben Weise seize sestzuhalten" (S. 257).

Ich mache zunächst auf ben Wiberspruch aufmerksam, in ben sich George verwickelt, wenn er bem Sage ber Identität alle "Beziehung zur Wahrheit" abspricht, und ihn doch in seiner Logif einen Plat gewährt, ja behauptet, daß er mit Recht an die Spite der Erfenntnislehre gestellt werde. Denn hat ber Sat feine Beziehung zur Bahrheit, so hat er auch feine zur Erkenntniß und folglich auch keine zur Erkenntnistlehren in einer Logif, die nur Erkenntniße und Wiffenschaftslehre ift und seyn will, kann er mithin keine Stelle finden. Auch wenn er ein "Ariterium ber Klarheit unsrer Erkenntniß" ware, mußte ihn George aus seiner Logif verbannen, ba er ja selbst ausbrudlich vor der Identificirung der Klarheit mit der Wahrheit warnt und nach ihm selbst vollkommen flare, einstimmige Vorstellungen bennoch irrig seyn können. (Was Klarheit, Deutlichkeit, Evidenz sen und worauf sie beruhe, erörtert er gleichwohl ebenso wenig wie seine Worganger, so daß das Berhaltniß der Klarheit zur Wahrheit, zur Erkenntniß, zum Sate der Ibentität, ber boch ein Kriterium der Wahrheit seyn soll, völlig unklar bleibt). Nun ist aber in Wahrheit der Sat der Identität feineswegs "ein Kriterium der Klarheit unfrer Erfenntniß", ebenso wenig wie ber "Ausbruck für bie Uebereinstimmung bes Denkens mit sich selbst", - aus bem einfachen Grunde, weil Uebereinstimmung und Identität zwei verschiedene Begriffe sind, und weil nichtübereinstimmenbe (bisharmonische, widerstreitenbe) Borftellungen ganz ebenso klar sepn können wie übereinstimmende. Er

"beruht" auch keineswegs auf "ber Ibentität bes Selbstbewußtsenns", und hat nichts zu schaffen mit bem Kantischen "Ich denke, das alle meine: Vorstellungen muß begleiten können". Er gilt vielmehr von schlechthin jedem Inhalt jeder Vorstellung, ganz gleichgültig, ob bas Ich = benfe sie begleitet ober nicht, d sie eine Subject - ober Pradicatvorstellung, mahr ober falich, flar ober unflar, mit andern übereinstimmend ober ihnen wider Er ist daher ein ächtes allgemeines Denkgeset, streitend ift. das als solches natürlich auch für unfre wahren Gedanken (Er kenntnisse) gilt, das aber freilich nicht durch die Formel: A ift A ober ist mit sich selbst identisch, ausgebrückt werden darf. Denn als Denkgesetz geht es unmittelbar das Senn gar nichts an, sondern druckt an sich nur die Denknothwendigkeit aus, daß wir A nur als A, als dieses und nicht als jenes benim muffen, ober was dasselbe ift, daß es schlechthin unmöglich ift, wenn wir A benken, es nicht als Ai, sondern als B ober C (als non .A) zu benken. Die lettere negative Form ift, wie schon bemerkt, nur die Kehrseite der positiven: sie folgt unmit telbar aus der positiven Nothwendigkeit, A als A zu denken. Diese Nothwendigkeit wie die Unmöglichkeit ihres Gegentheils ist eine schlechthin allgemeine: was auch immer der Inhalt mei ner Vorstellung senn möge, ich kann ihn, indem ich ihn benk, nicht anders denken als ich ihn eben denke. Ich kann mir no türlich einbilden, daß ich denfelben Gedanken wieder benke, ob wohl ich ihm unterdeß einen andern Inhalt gegeben habe, dadurch wird allerdings mein Denken confuse werden. diese Einbildung ist eben eine bloße Einbildung und hat mit dem Sape der Ibentität gar nichts zu schaffen. Das Geles "fordert" nicht bloß, "bei bemselben Gedanken auch imme dasselbe zu denken", sondern es erklärt es für schlechthin ned wendig, das Gegentheil für unmöglich. Ich kann in dem Gebanken eines Dreiecks schlechthin nichts andres benken als eben ein Dreieck, und was von biesem höchst einfachen und klaren Gebanken gilt, gilt ganz ebenso von jedem noch so coms plicirten und unflaren Gebanken. Ich fann unklare Gebanken

zwar mit einander verwechseln und sie für identisch halten; aber ber Gebanke, bei bem ich etwas Andres benke als ich früher gebacht habe, der einen andern Inhalt gewonnen hat, ist ja offenbar nicht berselbe, sondern selber ein andrer Gedanke, und wenn ich mir bas Gegentheil einbilde, so ist bas ein Irrthum, ber nicht im Denken, sondern im gedankenlosen Sprechen seine Wurzel hat: bei demselben Gebanken, so lange er berselbe ift, bente ich nothwendig immer baffelbe, bei einem anbren ober veränderten Gedanken immer ein Undres; nur mit bemfelben Worte kann ich, wenn ich nicht genau bedenke was ich sage, balb benfelben balb einen anbern (veränderten) Gebanken bezeichnen. Und mithin ist es nur die Folge einer ähnlichen Ungenauigfeit bes Ausbrucks und Unklarheit bes Denkens, wenn George die Möglichkeit zuläßt, bei demselben Gedanken nicht dasselbe zu benken, und demgemäß ben Sat ber Identität in bie angebliche "Forderung" der Erkenntnißlehre verdreht: bei demselben Gedanken auch immer daffelbe zu benken.

Daß weder diese angebliche Forderung noch der wahre Sinn des Sapes der Identität in einer ausschließlichen ober besonders engen Beziehung zu den "Subjectvorstellungen" steht, sondern ganz ebenso eng und unmittelbar auch für alle "Präs dicatvorstellungen" gilt, leuchtet von selbst ein. Es war mits hin, auch von George's Standpunkte aus, durchaus kein Grund vorhanden, den Sat der Identität von dem "Sate des Wis derspucks" abzutrennen. Es konnte vielmehr durch diese wills führliche Scheidung die Unklarheit, die auf seiner Erörterung liegt, nur vermehrt werden. Das zeigt sich sogleich an ber ersten ebenso unklaren als unrichtigen Behauptung:, mit ber George seine Erörterung des Sapes des Widerspruchs eröffnet. "Für die Bildung der Subjectvorstellungen, erklärt er, war der Sat der Identität das oberste leitende Princip, für die der Prädicatvorstellungen gilt ber Sat des Widerspruchs." nächst inpolvirt es eine starke Unklarheit über bas, was er selbst gethan hat, wenn er glaubt, nachgewiesen zu haben, daß für "die Bildung" der Subjectvorstellungen der Sat der Identität Beitschr. f. Bhilos. u. phil. Rritif. 55. Band. **15** 

Das oberfte leitende Princip sep. Et hat nichts ber Art gethan; er hat keineswegs nachgewiesen, daß ber Sat der Ibentität auf die "Bildung" unfrer Vorstellungen irgend einen Einfluß habe ober gar als oberstes Princip die "Bildung" berselben "leite". Rach seiner Auffaffung bes Sapes kann er mit ba "Bildung" unfrer Vorftellung nichts zu schaffen haben. Dem nach seiner Auffassung soll er ja nur das "Kriterium" ber "Klatheit" unfrer Erfenntniß, ber "Ausbrud" für bie "Uebereinstim mung" bes Denkens mit fich felbst fenn, reip. die Forderung enthalten, "bei bemselben Gedanken immer auch Daffelbe ju benken". Rach seiner Auffassung setzt mithin der Satz der Identität voraus, bag wir uns Subjectvorstellungen, Gebanien, Erfenntnisse bereits "gebildet" haben muffen, daß er also zur "Bildung" unfrer Borftellungen nichts beitragen kann. es leuchtet ein, daß wir Erkenntniffe, objectiv mahre Borftellun, gen bereits befigen muffen, ehe wir ein "Kriterium ihrer Klats heit" gewinnen können, daß wir uns Gebanken, sepen sie Subject = oder Pradicatvorstellungen, bereits gebildet haben musfen, ehe eine "Uebereinstimmung" berselben (des Denkens mit sich selbst) hervortreten und zum "Ausbruck" gelangen kann, und daß wir, um bei denselben Gedanken auch stets baffelbe ju benten, diese selbigen Gedanken bereits haben muffen. — Wolln George mit seiner Auslegung bes Sapes ber Ibentität sagn daß wir bei der Bildung unsrer Gedanken diesem Sate als le tenden Principe zu folgen hätten, um Uebereinstimmung in unser Denken, um Rlarheit in unser Erkenntniß zu bringen, fo hat er sich offenbar sehr unklar ausgebrückt. Außerdem aba mußte er zeigen, wie bieses Ziel burch Befolgung bes Sant ber Ibentität zu erreichen seh. Das aber hat er nicht gethu und konnte es nicht thun, aus dem einfachen Grunde, mi wir auch burch bie genaufte Befolgung bes Sates weber Ueber einstimmung bes Denkens noch Klarheit ber Erkenntniß zu at langen vermögen: ber Sat ber Identität hat eben wit biefer Aufgabe gar nichts zu schaffen. Denn wenn nach Anleitung deffelben A = A ist oder zu benken ist, so solgt nur, daß auch

Klar = Klar, Unklar = Unklar zu benken ist: die unklare Borskellung bleibt mithin unklar trop ober vielmehr gerade wegen des Sapes der Identität. Und so wenig er sonach die Unklarsheit zu heben vermag, ebenso wenig vermag er die Uebereinstimsmung unfrer Gedanken hervorzubringen, weil er eben überhaupt unsre Gedanken nicht zu verändern im Stande ist, sondern — wie ich dargethan habe — ein Gesetz der unterscheidenden Thästigkeit ist d. h. ausdrückt, was die unterscheidende Thätigkeit ihrer Natur nach thut und thun muß. —

Ebenso wenig wie der Sat ber Ibentität mit der Bildung unstrer Subjectvorstellungen, hat der Sat des Widerspruchs mit ber "Bildung" .. unfrer Pradicatvorstellungen zu thun: George hat weber das Eine noch das Andre dargethan. "Das Subject, fährt er fort, ist mit sich selbst identisch, und muß von dem Denkenden immer in derselben Weise gebacht werden, wenn nicht eine heillose Verwirrung entstehen soll; jest handelt es sich barum zu bestimmen, was bem Subject als Pradicat beigelegt werden barf ober nicht. Gerade beshalb, weil bem Subjecte, je nach ben verschiedenen Beziehungen in benen es sich findet und gedacht wird, die allerverschiedensten Prädicate zukommen können, entsteht erft die Frage, ob in dieser Hinsicht eine schrankensose Willführ herrsche und von jedem Subject alles Mögliche ausgesagt werden durfe, oder ob es vielmehr bestimmte Schranken gebe, an welche das Denken in ber Beilegung gebunden ift, wenn es nicht Widersprechendes aussagen will. Daher ist auch die Frage, was widersprechend sen, gar nicht sp unmittelbar und so leicht wie man gewöhnlich meint zu beantworten, sondern sie hangt wesentlich mit der fortschreitenden Erfenntniß der Pradicate zusammen und regelt und beherrscht wiederum die Bildung bieser Vorstellungen. Beachtet man dieß Berhältniß nicht, so wird ber Sat des Widerspruchs entweder nichtssagend ober geradezu falsch, ja er vernichtet alle Erkennt-1iß, anstatt sie zu förbern" (S. 268).

Zunächst leuchtet ein, daß von einem "Sate des Widerpruchs" nicht eher die Rede sehn kann als bis festgestellt ist, was widersprechend sey; denn so lange wir nicht wissen, was das Wort "Widerspruch" bedeutet, hat der Sat des Widerspruchs keinen Sinn. Und wenn die Frage, was widersprechend sey, wesentlich mit ber "fortschreitenden" Erkenntniß ber Pradicate zusammenhängt, so ist klar, daß sie sich niemals ober boch erst am Ende ber Dinge, mit bem Auhfören alles Fortschreitens; mit ber Bollendung unfrer Erkenntniß beantworten läßt, also auf die "Bildung" unsrer Prädicatvorstellungen wie unfrer Erkenntniß überhaupt keinen Ginfluß haben fann. Icdenfalls kann nicht die "Frage", sondern nur der feststehente Begriff bes Widersprechenden "bie Bildung unfrer Vorstellungen regeln und beherrschen". Läßt sich dieser Begriff nicht flat und fest bestimmen, so kann von einer folden "Regelung" weder in der Logif noch in einer Erkenntnißlehre die Rede seyn. Gesett aber auch, dieser Begriff ware festgestellt, so murbe et doch nach George's eigner Auffassung auf die "Bildung" unsen Praticatvorstellungen keinen Ginfluß üben können. Denn er soll ja nach George selbst nur die Frage entscheiden, welche Pras bicate einem Subject beigelegt werden dürfen, welche nicht. Diese Frage aber sett offenbar voraus, daß wir uns Pia dicatvorstellungen bereits gebildet haben.

Außerdem aber bleibt es bei der bloßen "Frage", wai widersprechend sen; wir erhalten nirgend eine präcise Antwoneine Desinition des Widersprechenden. George tadelt nur die alte formale Logif, aber er verdessert sie nicht. "In der Gestalt, bemerkt er, welche dem Sate des Widerspruchs gewöhnlich in der formalen Logif gegeben wird, vermißt man die Beziehung zu den Prädicatvorstellungen ganz und er verliert der durch völlig seine eigenthümliche Bedeutung. Dem Sate kontentität (A ist A) gegenüber lautet er: A ist nicht non-hund fällt hier durchaus mit senem zusammen, indem er nur die negative Ausdruck für dasselbe ist, was sener besagen soll. Nimmt man es dann mit demselben genau, so läßt er in der That nur identische Urtheile zu, in welchen sedem Subject ims mer nur dieselbe Vorstellung als Prädicat beigelegt werden darf,

und führt so zu der Consequenz, die Herbart mit aller Strenge daraus abgeleitet hat, daß das Ding mit vielen und wechselnsden Merkmalen ein Unding sey, indem es den härtesten Widersspruch in sich schließe, denselben Gegenstand einmal als Einst und dann auch als Vieles, als Dasselbe und doch auch Versänderliches zu denken. Er hebt dann gerade die Denkbarkeit aller Bewegung und Thätigkeit, alles Wirkens und Leidensgeradezu, auf, und während er bestimmt ist, die Prädicatvorssellungen zu regeln und von den möglichen Widersprüchen zu besteien, vernichtet er die Realität derselben, indem er sie von vornherein schon mit einem Widersprüche behaftet ansieht." —

Was den ersten Vorwurf betrifft, so hat die formale Logik ganz Recht, wenn sie die angebliche Beziehung des Sapes des Widerspruchs zu den Prädicatvorstellungen "vermissen" läßt. Denn es ist klar, daß eine widersprechende Subjectvorstellung - wenn ein reines, völlig pradicatloses, schlechthin unbestimmtes Subject überhaupt vorstellbar mare — ganz ebenso unbentbar ist wie ber Widerspruch von Prädicatvorstellungen unter ein= ander und mit ihrer Subjectvorstellung, daß also der Sat des Widerspruchs ebenso unmittelbar auf diese wie auf jene, weil eben auf alle unfre Vorstellungen sich bezieht. Auch barin hat die sormale Logik ganz Recht, wenn sie ben Sat bes Widerspruchs nur als ben negativen Ausbruck bes Sages ber Identität faßt: er hat, wie gezeigt, in der That seinen Grund und seine Gesetzestraft nur in dem Sape der Identität als Rehrseite und Consequenz besselben, und wenn sich George ets was genauer um den Ursprung und die Bedeutung der Negation befümmert hätte, so wurde er auch das selbst gefunden haben. Statt bessen bekämpft er den Sat ober boch den richtigen Sinn desselben durch eine falsche Folgerung, die er zieht. Wenn man es mit bem Sate bes Wiberspruchs genau nimmt b. h. ihn genau und richtig auffaßt, so folgt keineswegs, daß er nur identische Urtheile zuläßt. Denn richtig verstanden besagt er nur, daß, weil (gemäß bem Sape ber Identität) A als A gedacht werden muß, eben barum A als B ober C b.h. als non-A nicht gedacht werden fann, undenkbar ift. Diese Unmöglichkit hindert mich aber feineswegs, A in irgend einer Beziehung gleich B (als relativ ibentisch mit B) zu benken: nur als B selber kann ich es nicht benken, weil ich es eben damit nicht als A benken würde ober, was dasselbe ift, weil ich bami überhaupt nicht A, sondern B denken wutbe. Ich fann bahn fehr wohl benken, daß A, sofern es roth ift, gleich B, und sofern es hart ist, gleich C 2c. sen, ohne bas Gesetz ber Ibm kität und des Widerspruche zu übertreten. Eben so ift , das Ding mit mehreren Merfmalen" feineswegs ein Wiberspruch. Denn die vielen Merkmale (Bestimmtheiten) besselben sind eben nur Unterschiede und kommen ihm nur deßhalb zu, weil es von vielen andern Dingen unterschieden ist, b. h. sie kommen ihm nicht zu ale dem Einen Dinge, an und für sich, in seiner Isolirtheit ober Beziehung auf sich selbst, — und nur in biese Beziehung auf sich selbst ift es Eines, — sondern sie kommen ihm nur zu in seiner Unterschiedenheit von Anbrem, nicht ihm in seiner Einheit mit sich, sondern ihm in seiner mannichfaltigen Beziehung zu Andrem, ober was baffelbe ift, nicht ihm selber, sondern seinem Berhältniß zu Undrem; und daß dieß Verhältniß ein mannichfaltiges, wechfeindes, ver änderliches ift, widerspricht keineswegs der Einheit und Identik bes Dinges mit sich selbst.

Endlich hebt der Sat des Widerspruchs auch keineswegi die Denkbarkeit aller Bewegung und Thätigkeit auf. Er besagt vielmehr, wie schon bemerkt, an sich nur, daß die Bewegung als Bewegung und nicht als Ruhe, das Thätige als thätig und nicht als unthätig gedacht werden musse. Freilich abn fragt es sich, ob der Gedanke der Bewegung und Thätigkeit nicht in sich selbst einen Widerspruch, ein A = non A, derz. Wäre dieß der Fall, so würde George's Versicherung, daß kn Satz dieß der Fall, so würde George's Versicherung, daß kn Satz dieß der Biderspruchs nur bestimmt sen die Prädicatvorstellungen zu regeln, die Bewegung und Thätigkeit so wenig vor dem Schicksal der Undenkbarleit schüsen wie Trendelenburg's Behauptung, daß der Satz des Widerspruchs nur sür sierte Vorstellung, daß der Satz des Widerspruchs nur sür sierte Vorstellung,

gen, nicht aber für die erzeugende Bewegung gelte. Denn bas Wibersprechende, A = non A, ist nun einmal schlechthin une denkbar; und es ist wiederum nur ein Beweis von Unklarheit bes Denkens ober Ungenauigkeit bes Ausbrucks, wenn George von "möglichen" Widersprüchen rebet, von benen ber Sat bes Widerspruchs die Prädicatvorstellungen zu "befreien" habe: der Widerspruch ist in der That unmöglich, — im Denken selbst giebt es feinen Widerspruch. Bewegung und Thatigfeit aber gerathen, richtig gefaßt, keineswegs in Conflict mit bem Sate des Widerspruchs und find daher sehr wohl denkbar. Denn die Bewegung ift, wie ich gezeigt habe, eine burchaus einfache Vorstellung, die als solche keinen Widerspruch involviren kann. Und die Thätigkeit, die in That und damit in Andersseyn übergeht, also ein Anderswerden (Beränderung) involvirt, ente halt nur scheinbar ben Wiberspruch, ber allerdings in bem ab. stracten Begriffe der Beränderung liegt, d. h. der sich ergiebt, wenn man die Beränderung von ihrem Grunde und Kerne abloft und sie als ein bloßes Anderswerben (Uebergehen des Seyns in Andersseyn) faßt, womit sie dem Widerspruche erliegt, daß im Punkte des Umschlagens von Seyn in Andersseyn Dasselbe und Richt = daffelbe in Eins zusammenfällt. Aber ber scheinbare Widerspruch schwindet, wenn man die willführliche Abstraction fallen läßt und den Begriff ber Beränderung so faßt, wie er gesaßt werden muß. In Wahrheit ist jede Veränderung nur die Folge einer Thätigkeit, die, indem sie sich vollzieht, Thun in That übergeht; und der Widerspruch, der wiederum in diesem Uebergehen hervorzutreten scheint, verliert sich von felbst, wenn man die That als bas faßt, was sie in Wahrheit ift, als die Bestimmtheit und bamit Begränzung (Beenbis gung) des Thuns, welche dasselbe durch die unterscheiden be Thätigkeit erhält. Alle Thätigkeit, die etwas thut und damit in einer bestimmten That endet, — und nur eine solche Thätige keit ist Thatigkeit, — wie alle Bewegung, die auf ein bestimmtes Ziel gerichtet ist, — und nur eine solche Bewegung kann zu einem Resultate führen, kann etwas "erzeugen", "comKruiren", — also alle Thätigkeit und Bewegung, die von Bedeutung ist für die Gestaltung (Form, eldos) der Dinge und die Bildung unsrer Vorstellungen, setzt eine unterscheidende (bestimmende) Thätigkeit voraus. Und diese schlechthin noth wendige, durch die logischen Gesetze gesorderte Voraussetzung ist alle anscheinenden Widersprüche in den Begriffen der Bewegung, Thätigkeit, Veränderung zc. —

Einer ähnlichen Verwirrung statt Lösung der Probleme, um die es sich handelt, begegnen wir bei Ueberweg. Er er örtert die logischen Gesetze im vorletten Theile seines Systems, in der Lehre vom Schlusse, indem er erklärt: "Principien bes Schließens sind die Grundsätze der Identität (Einstimmigfeit), der contradictorischen Disjunction (oder des Widerspruchs und bes ausgeschlossenen Dritten) und bes zureichenden Grundes. Auf bem ersten beruht die Ableitung eines Urtheils aus einem Begriff, auf bem ersten, zweiten und britten die Ableitung eines Urtheils aus mehreren Urtheilen" (S. 181). — Diefe Berweisung ber logischen Gesetze, die Rant an die Spite ber Logif gestellt wissen wollte, in die Lehre vom Schlusse und damit an's Ende des Systems rechtfertigt Ue. durch die Bemerkung: "Mit Recht bemerkt Fries, daß jene Grundsätze nicht an die Spite ber ganzen Logik gesetzt werden bursen, ba sie erst bam in ihrer wahren Bedeutung verstanden werden. fonnen, wem man die Form ber Begriffe und das Berhältniß von Subjea und Prädicat im Urtheil schon kennen gelernt hat. That sind dieselben, da sie das Verhältniß mehrerer Urtheile zu einander betreffen, erst bei der Schlußlehre von bestimmendem Einfluß." Ich leugne dieses "In der That" schlechtweg; ich behaupte im Gegentheil, daß die Gesetze der Identität und de Widerspruchs als allgemeine Denkgesetze die Bildung aller unirer Vorstellungen und Vorstellungscombinationen so unbedingt und ursprünglich beherrschen, daß nur von ihnen aus "die Form der Begriffe und das Verhältniß von Subject und Pradicat" wie das "Berhältniß mehrerer Urtheile zu einander" verstanden

werden kann, weil sie ebenso entschieden die Form der Begriffe, der Urtheile und Schlüsse bedingen wie die Form unster Vprstellungen überhaupt. Und ich glaube dieß so genügend darzgethan zu haben, daß ich, gegenüber der unbewiesenen Beshauptung Ueberweg's, bei meiner Ansicht beharren muß, dis ich widerlegt bin. —

Ich sage: gegenüber ber un bewiesenen Behauptung Ueberweg's. Denn es ist fein Beweis, sondern spricht im Gegentheil für meine Auffassung, wenn er fortfährt: "Der Grunde sat der Identität (principium identitatis) pflegt dahin ausgesprochen zu werben: A ist A, d. h. ein Jedes ist was es ist, oder: omne subjectum est praedicatum sui; und der damit verwandte Grundsat der Einstimmigkeit (principium convenientlae) dahin: A, welches B ift, ist B, b. h. ein jedes Merkmal, welches im Subjectbegriffe liegt, kann demselben als Pradicat beigelegt werden. Der Grund der Wahrheit dieses Sapes liegt darin, daß das im Inhalte des Begriffs vorgestellte Merkmal dem durch eben diesen Begriff vorgestellten Ges genstande inharirt, das Inharenzverhältniß aber durch das pras dicative repräsentirt wird." — Jeber sieht, baß ber Cap: A ift A, — wenn seine Geltung in dieser Fassung erwiesen ware, — unmittelbar gar feine Beziehung zu den Schlüffen bat, fonbern für jedes Object, für jede Vorstellung, ihr Inhalt möge senn welcher er wolle, ganz allgemein gilt. Ue. weist auch seine Beziehung zu den Schlüssen, obwohl er Princip berselben senn soll, mit keinem Worte nach, sondern begnügt sich, ihm ben "verwandten" Grundsatz ber Einstimmigkeit ohne Weiteres zur Seite zu stellen, wodurch wenigstens eine Beziehung zu den Urtheilen hineinkommt, - ohne zu bemerken, daß dieser angeblich verwandte Grundsat, wenigstens in der Fassung die er ihm giebt, dem Sate ber Identität direct widerspricht. Denn wenn ich dem letteren gemäß behaupte und behaupten muß: A ist A, so fann ich nicht ohne Weiteres behaupten: B; — es muß erst nachgewiesen werben, inwiefern bem Sate der Identität gegenüber Diese Behauptung sich rechtsertigen läßt.

Aber auch der Sat der Ibentität selbst läßt sich nicht ohne Weiteres dahin aussprechen: "A ift A, ein Jedes ift was et Zunächst wäre boch wenigstens darzuthun gewesen, wie ein Sat, der das Seyn der Dinge betrifft, Princip W Schließens, das doch ein Denken ift, senn könne. Das offenbar nur möglich, wenn der Sat, der für das Senn gill, gleichermaßen auch für bas Denken gilt. Und ba Ueberwig Seyn und Denken nicht principiell ibentificiren will, so mußte er nothwendig vor Allem nachweisen, daß und warum wir A als A zu denken haben. Erst von diesem Nachweis aus läßt sich ber zweite unerläßliche Nächweis führen, daß ber Sat bit Ibentität auch für das Seyn gelte, b. h. daß wir auch das senende A als A sevend benfen (annehmen) muffen. biesen Nachweis schwebt ber angebliche Grundsatz ber Ibentität in der Luft, und die Behauptung seiner "Wahrheit" ift eine ganz willführliche Annahme. Ue. überhebt sich bieses Rach weises, und nur für den angeblich verwandten Grundsat bet Einstimmigkeit führt er einen Grund seiner "Wahrheit" an. Allein dieser Grund, "daß das im Inhalte des Begriffs vor gestellte Merkmal bem burch eben diesen Begriff vorgestellten Ov genstand inhärirt," ist wiederum eine bloße Behauptung, di das, was sie beweisen soll, voraussett. Denn daß eben in Senn das Inhärenzverhältniß walte und daß daffelbe im Denka burch bas pradicative Berhaltniß "reprasentirt" werde, ift ch zu beweisen, wenn von der "Wahrheit" des Grundsages M Einstimmigkeit die Rebe seyn soll. -

Aus der Unklarheit, die über der ganzen Erörterung schwebt und ihren Grund vornehmlich in der principiell zwa abgewiesenen, doch aber immer wieder vorausgesetzen Identiff von Seyn und Denken hat, erklärt sich der merkwürdige Widerspruch, in dem die beiden Wissenschaftslehrer, George und Ueberweg, in Betreff des Sapes der Identität gegen einanda stehen. Während George diesem Sape — ohne Grund — alle Beziehung zur Wahrheit abspricht und von der Einmischung derselben nur heillose Berwirrung erwartet, behauptet Ueberweg

— allerbings ebenfalls ohne Grund — bie Wahrheit beffelben ! Dennoch kommen beibe wiederum insofern zusammen, als Ueberweg schließlich erklärt: "In einem erweiterten Sinne kann ber Sat ber Identität auf die Uebereinstimmung aller Erkenntniffe untereinander als die (nothwendige, obwohl nicht zureichende) Bebingung ihrer Uebereinstimmung mit ber Wirklichkeit bezogen werben." Damit giebt er bem Sape benselben Sinn, in wele dem ihn George faßt. Nur weist er ebenso wenig wie George nach, mit welchem Rechte bem Sape: A ift A, biefer "erweiterte" Sinn untergelegt ober wie er überhaupt zu biesem Sinne "erweitert" werben fonne. Un fich hat er offenbar gar feine Beziehung zu ber Uebereinstimmung unfrer Erkenntniffe unter einander: 'es folgt aus ihm keineswegs, daß unfre Ers fenntniffe übereinftimmen muffen, noch daß biefe Uebereinstime mung eine Bebingung ihrer Uebereinstimmung mit ber Birklichs Es folgt aus ihm vielmehr nur, daß das Uebereins stimmende als übereinstimmend, das Richt-Uebereinstimmende als nicht-übereinstimmend zu benken ift. Auch leuchtet keineswegs unmittelbar ein, warum die Uebereinstimmung unfrer Erkenntnisse unter einander die "nothwendige"., wenn auch nicht zureichende "Bedingung ihrer Uebereinstimmung mit der Wirfe lichkeit" sehn soll. Diese Behauptung läßt sich nur rechtfertigen, wenn und nachdem erwiesen ift, daß "die Wirklichkeit", die Vielheit ber reellen Dinge ihrerseits unter einander übereinstimmen. Denn gesett, dies ware nicht ber Fall, so wurden auch unfre Erkenntniffe nicht unter einander übereinstimmen konnen, weil sie sonst die Dinge anders darstellen würden als sie sind, also keine Erkenntnisse maren. Aber gerade die Pramisse jener Behauptung, daß die Dinge an fich untereinander übereinstimmen, hat Ueberweg nicht bargethan. -

Den Sat des Widerspruchs stellt Ue. als besonderes Gesetz hin, indem er erklärt: "Der Grundsatz des zu vermeidenden) Widerspruchs (principium contradictionis) lautet: contradictorisch einander entgegengesetze Urtheile (wie: A ist B, und: A ist nicht B) können nicht beide wahr, sondern das eine oder andre

muß falsch seyn; aus der Wahrheit des einen folgt die kalscheit des andern. Oder: die Doppelantwort Ja und Nein auf eine und dieselbe in dem nämlichen Sinne verstandene Frage ift unzulässtg. Der Beweis dieses Sabes ist vermittelst der Lip nitionen der Wahrheit (S. 3), des Urtheils (S. 67) und in Bejahung und Verneinung (S. 69) zu führen. Diesen Diesen Diesen gemäß ist die Wahrheit der Bejahung gleichbedeutend mit der Uebereinstimmung der Vorstellungscombination mit der Wirklichkeit, solglich mit der Falschheit der Verneinung; die Wahrheit der Verneinung gleichbedeutend mit der Abweichung der Vorstellungscombination von der Wirklichkeit, solglich mit der Vorstellungscombination von der Wirklichkeit, solglich wir der Vorstellungscombination von der Wirklichkeit, solglich wirklichkeit, solglich der Vorstellungscombination von der Wirklichkeit, solglich der Vorstellungscombination von der Wirklichkeit, solglich der Vorstellungscombination von der Wirklichkeit der Vorstellungscombination von der Wirklichkeit der Vorstellungscom

Hier fällt zunächst der Widerspruch auf, daß ein Grund fat, ben Ue. ausdrücklich für ein "Princip" bes Schließens erklart, selber erst durch Schluß und Folgerung "bewiesen" Auf welchem Principe beruht dieser Beweis-schluß obn Schluß-beweis für das Princip des Schließens? Ein Princip bes Schließens, das selber erst durch einen Schluß bewiesen werben muß, ift offenbar kein Princip. Glücklicher Beise im beg bebarf ber Sag, ben Ue. für ben Grundsag bes Wide spruche erflart, feines Beweises. Er leuchtet vielmehr gu von selbst ein, weil er unmittelbar aus dem richtig gefaßtt Sate des Widerspruchs (bem Denkgesetze der Identität und tol. Widerspruchs) folgt. Denn so gewiß Dasselbige, A, nich non - A senn ober als non A gedacht werden kann, so gewiß kann Daffelbige (Urtheil) als Daffelbige nicht wahr und salls nicht bejaht und verneint werden, weil, wenn dieß M schähe, eben bamit A als non A gebacht würde. Und folglit können auch zwei Urtheile; von denen das eine bejaht was w andre verneint, die also wie A und non-A sich zu einantet verhalten, nicht beide wahr seyn ober mit der Wirklichkeit über einstimmen, weil damit A (erstes Urtheil) = B (Wirklichkeit) aber auch non-A (zweites Urtheil) = B, und somit  $A = n00^{\circ}$ 

A gesetzt ware. Sonach zeigt fich aber zugleich, daß Ueberweg Grund und Folge verwechselt hat. Denn sein angeblicher "Grundsat" des Widerspruche ift gar fein Gruntsat, sondern nur eine Folge bes mahren Grundsages bes Widerspruchs. Und diese Folgerung gilt nicht einmal allgemein, fondern nur Bedingungsweise, wenn es "wahre" Prtheile giebt und ihnen "falfche" entgegengesett werden können. Aber baß es überhaupt wahre Urtheile giebt und resp. daß bas eine Urtheil wahr und mithin das entgegengesetzte falsch sep, läßt sich wiederum nur mittelst des Sapes der Identität und des Widerspruchs erweisen. Ueberweg's angeblicher Grundfat bes Widerspruchs sest mithin nach Fassung und Begründung ben wahren Sas des Widerspruchs voraus, und beweist damit implicite, daß bemselben ein viel weiterer Sinn zufommt, indem er nicht nur für wahre und falsche Urtheile, sondern ganz allgemein für jeden Gedanken, jede Vorstellung, jeden Begriff gilt und unmittelbar zur "Wahrheit" unfrer Vorstellungen gar feine Bezies hung hat.

Diesen allgemeinen Sinn erkennt zwar Ue. nachträglich an, indem er zu seiner obigen Erklärung hinzufügt: "Auf einen einzelnen Begriff (notio eontradictionem involvens sive implicans), so wie auf die Verbindung eines Begriffs mit einem einzelnen Attribute (contradictio in adjecto), ferner auf den Widerstreit (repugnantia) d. h. den mittelbaren Widerspruch, der erst durch Ableitung ber Folgesätze hervortritt, findet der Grundsatz des Widerspruchs insofern Anwendung, als diese Formen sich stets in zwei Urtheile, die einander contradictorisch entgegengeset sind, auflösen lassen". Allein dieß Anerkenntniß documentirt wiederum nur eine Unklarheit des Gedankens ober doch des Ausdrucks. In Wahrheit ist ein Begriff, der in sich selbst ober in der Verbindung mit einem einzelnen Attribute einen Widerspruch, eine contradictio in adjecto involvirt, gar fein "Begriff", kein Gedanke, sondern eine gedankenlose Busammenstellung von Wörtern. Er braucht baher nicht erst in entgegengesetzte Urtheile aufgelöst zu werden, damit der San bes

Widerspruchs auf ihn angewendet werden könne. Der Sat sindet unmittelbar auf jeden Widerspruch Anwendung badurch, daß er ihn unmöglich macht. In Wahrheit bezieht sich daher auch der Sat nicht auf "zu vermeidende" Widersprüche, sondern er klärt und beweißt, daß aller und jeder logische Widerspruch, in Wahrheit undenkbar, nur auf einer Gedankenlosigkeit, weil auf einer Berbindung von Wörtern oder Vorstellungen (Begriffen — Sätzen — Urtheilen) beruht, deren Bedeutung man nicht slar sich bewußt ist, und daß eben deßhalb eine sich widersprechende Behauptung schlechthin keine Geltung, weil überhaupt keinen Sinn und keine Bedeutung hat, sondern sosort zurückgenommen werden muß, sobald sie als widersprechend ausgedeckt ist. —

Den Sat bes ausgeschlossenen Dritten betrachtet Ue. ebenfalls als ein besondres Geset oder Princip und faßt ihn in die Formel: "Contradictorisch einander entgegengesetzte Urtheile (wie A ift B und A ist nicht B) können nicht beide falsch seyn und laffen nicht die Wahrheit eines britten ober mittleren Urtheils zu, sondern das eine oder andre berselben muß wahr senn, und aus ber Falschheit des einen folgt daher die Wahrheit des anbern; ober: die Doppelantwort: weder Ja noch Rein, auf eine und dieselbe in dem nämlichen Sinne verstandene Frage ift unjulaffig." Er vertheidigt die Allgemeingültigkeit des Sates, und findet es ungerechtfertigt, daß ich ihn beschränkt habe au contradictorisch = entgegengesette Pradicate, von denen es ses stehe, daß eines von beiden dem in Rede stehenden Subjecte zukomme. Allein wenn er behauptet, "ber richtig verstandene Sat sage nicht, daß man bei jedem gegebenen Subjecte nach möglichen Pradicaten gleichfam in's Blaue hinauslangen durft, um bann jedes entweber burch ben positiven Pradicatbegriff obe burch bessen contradictorisches Gegentheil bestimmbar zu finden daß man also z. B. um Prädicate des Geiftes zu erhalten, etwa Die Eigenschaftsbegriffe grun und nicht grun, hölzern und nichts hölzern 2c. heranbringen und sich nun ber Gewißheit erfreuen folle, daß jedesmal, wenn nicht bas eine, dann sicherlich bas andere Pradicat zutreffen musse, — ber Sat setze vielmehr eine

vernünstige Fragstellung voraus," so giebt er ihm mit dieser Voraussetzung seiner Gultigfeit ober Anwendbarkeit implicite ganz bieselbe Beschränkung. Denn was er "vernünftige" Fragestellung nennt, sagt er und zwar nicht, kann aber hier offenbar nichts andres heißen, als daß dem in Frage stehenden Subjecte seiner Natur nach eines ber beiben contradictorischen Pradicate zukommen muffe ober zukomme. Und wenn er hinzufügt: "Ift die Fragstellung nicht vernunftgemäß, so führt ber Sat bes ausgeschlossenen Dritten zwar zu einem unangemessenen, aber bennoch nicht zu einem unwahren Urtheil (benn baß ber Geist nicht blau, daß er kein Tisch sen zc., ist nicht uns mahr); ber Sat gilt ohne Ausnahme bei jeder Fragestellung, wofern nur der Sinn der Frage unzweideutig bestimmt ift," fo ist das nicht richtig. Der Sat gilt vielmehr offenbar nicht, wenn bem fraglichen Subjecte seiner Natur nach keines won ben contradictorisch entgegengesetten Prabicaten zukommen fann. Kann bem Geiste seiner Natur nach bas Prabicat ber Farbe überhaupt nicht beigelegt werden, so kann auch von ihm nicht ausgefagt werden weder daß er blau noch daß er nichts blau sen; beide Urtheile sind infofern unwahr, als sie unmöglich, sinnlos sind. - Roch klarer tritt bieß hervor, wenn ich sage: dieser Stein ist entweder wahr oder falsch (unwahr); tertium non datur. Das allein richtige ist in ber That das dritte Urtheil: ber Schein ist weber mahr noch unwahr, b. h. bieser Gegensat findet überhaupt keine Anwendung auf ihn. Ueberweg vergißt, daß jedes negative Urtheil immer auf ein entgegengesetztes pos stives Urtheil sich bezieht und nur in und mittelft dieser Beziehung einen Sinn hat; ist also bas entgegengesetzte positive Urtheil unmöglich, so fällt bas negative von selbst hinweg, und nur das britte Urtheil, bas Weber-Noch, bleibt übrig. Jebenfalls kann ber Sat bes ausgeschlossenen Dritten, wie Ue. richtig nachweist, bloß auf contradictorisch=entgegengesetzte Prädicate (Urtheile) bezogen und angewendet werden, ist also insofern schon von beschränkter Geltung, und ist in dieser Geltung kein besondrer, selbständiger Grundsatz, sondern eine bloße

Folge oder Specification des Gesetzes der Identität und bes Widerspruchs. —

Was endlich den "Sat des bestimmenten oder zureichm den Grundes" betrifft, so fast ihn Ue. in feine bestimmte for mel, sondern behauptet: Er "unterwirft die Ableitung verschw vener Erkenntnisse von einander der folgenden Rorm: ein Urthal täßt sich aus anderen (sachlich von ihm verschiedenen) Urtheila bann und nur bann ableiten und findet in ihnen seinen zurch chenden Grund, wenn der (logische) Gedankenzusammenhang einem (realen) Causalzusammenhang entspricht. Die Bollenburg der Erkenntniß liegt darin, daß der Erkenntnißgrund mit dem Realgrunde zusammenfalle. Die Erkenntniß des gesetmäßigen Realzusammenhangs wird wiederum auf bem nämlichen Wege gewonnen, wie (nach §§. 41, 42, 46, 57, 83) die Erfenntnis des Juneren der Dinge überhaupt und insbesondre der Einzelexistenz, bes Wefens und ber Grundverhaltniffe. Es wird nämlich die äußere Regelmäßigkeit der sinnlichen Erscheinungen nach Analogie bes bei uns selbst wahrgenommenen Zusammen hangs, namentlich zwischen bem Wollen und seiner Bethätigung, mit logischem Recht auf eine innere Gesetzmäßigkeit gebeutet" Allein nach dieser Erklärung entbehrt der Sat bei **(S. 219).** zureichenden Grundes offenbar selbst alles zureichenden Grundel Wir erfahren nicht nur nicht, warum ber Sat als Sat W "bestimmenden oder zureichenden" Grundes bezeichnet wird, 41 ob Bestimmen und Zureichen dasselbe wäre, - wir erfahm auch nicht einmal wie unser Denken bazu kommt, verfchieden Erkenntnisse von einander "abzuleiten", und warum es das einen "Sat" ober Grundsatt geben muffe. Wir erfahren ebenfe warum und inwiefern das Urtheil, das von andm fachlich verschiedenen Urtheilen abgeleitet wird, in diesen and seinen "Grund" finde; benn wir begegnen nirgends einer pi cisen Definition bes Begriffes: Grund. Dieser Grund soll nu bann ein "zureichender" seyn, wenn "der logische Gedankm zusammenhang einem realen Causalzusammenhange entspricht. Berstehen wir recht, so ist mit bem "Gedankenzusammenhang"

berjenige Zusammenhang gemeint, ber zwischen bem abgeleiteten Urtheil und den andern Urtheilen, aus denen es abgeleitet wird, besteht. Aber dieser Gebankenzusammenhang kann boch einem "realen Caufalzusammenhange" nur entsprechen, wenn et selbst ein Causalzusammenhang ist. Und mit welchem Rechte läßt sich behaupten, daß die Urtheile, aus denen ein andres von mir abgeleitet wird, die Ursache bieses andern sepen in bemselben Sinne, in welchem die Warme die Urfache des Schmelzens der Metalle ist? Außerdem aber lassen sich befanntlich auch aus falschen Urtheilen andre und sogar materialiter wahre Urtheile ableiten. Warum soll in diesem Falle der Grund fein ausreichender seyn? und wodurch unterscheidet sich ein ausreichender Grund von einem nicht ausreichenden? Ueberhaupt aber hat Ueberweg nirgend dargethan, daß es einen "realen Causalzusammenhang" giebt ober baß wir berechtigt find, einen solchen anzunehmen. Auf die Frage: wie wir dazu kommen, überhaupt Dinge außer uns, "reale" Dinge anzunchmen, begnügt er sich mit ber Antwort: "Auf Grund der sinnlichen Wahrnehmung allein würde nicht nur das Maaß ihrer objectiven Bebingtheit nicht ermittelt, sondern nicht einmal die Existenz von afficirenden Objecten erkannt werben können. Denn da die Wahrnehmungen Acte unfrer Seele sind, so führen sie als solche nicht über uns selbst hinaus. Die Ueberzeugung von bem Daseyn äußerer Objecte, die uns afficiren, gründet sich auf die Voraussetzung von Causalverhältnissen, welche nicht auf ber sinnlichen Wahrnehmung allein beruht (S. 71). Aber wie wir dazu kommen, diese "Voraussetzung" zu machen und ins wiefern dieselbe keine bloße Voraussetzung sen, sondern Anspruch auf wissenschaftliche (objective) Gültigkeit habe, wird nirgend nachgewiesen. Auch hinsichtlich ber realen, unter ben äußern Objecten selbst waltenden Causalität (die boch der s. g. "reale Causalzusammenhang" voraussett) behauptet Ue. nur gelegentlich: "Jede objectiv begründete Erscheinung ist, wie dieß schon der Act des Erscheinens selbst bezeugt und wie es die wissenschafts liche Erforschung der Naturgesetze durchgängig bestätigt, auf ir= Beitschr. f. Philos. u. phil. Kritik. 55. Band. 16

gend welche wirkende Kräfte als ihren realen Grund zurückzuführen" (S. 83), - ohne zu bebenken, daß dieß eine rein dogmatistische Behauptung bleibt, so lange nicht dargethan ift, daß die Erscheinungen "objectiv begründet" sind, und daß die Raturwissenschaft berechtigt ift, ein Wirken und Wechselwirken ber realen äußern Dinge anzunehmen. Bon ber Caufalität spricht er zwar bei Gelegenheit der Eintheilung der Urtheile in einfache und zusammengesetzte, indem er behauptet: in ben einfachen Urtheilen seben folgende Verhältniffe zu unterscheiden: 1) das pradicative ober das Verhältniß von Subject und Pradicat, dem das reale Berhältniß der Subsistenz und Inhärenz analog sen; 2) das Objectsverhältnis ober das Verhältnis bis Pradicats zu seinem Objecte. "Das ihm entsprechende realt Verhältniß ist das der Thätigkeit zu dem Gegenstande, auf welchen ste gerichtet ist" zc. (E. 157). Aber was Thatigseit son und was uns berechtigt, eine Thatigfeit ber realen Dinge und ein reales Verhältniß berselben zu ihren Gegenständen anzunch: men, wird wiederum nicht nachgewiesen. Ue. spricht überhaupt durchweg von Analogien, von analogen oder entsprechenten Formen und Verhältnissen zwischen unsren Vorstellungen, Begriffen, Urtheilen und dem realen objectiven Seyn, nachzuweisen, daß und inwiesern wir berechtigt sepen, eine ich che Analogie anzunehmen. Er behauptet ohne Weiteres, W "die äußere Regelmäßigkeit ber sinnlichen Erscheinungen nach M Analogie bes bei uns selbst mahrgenommenen Zusammenhange, namentlich zwischen dem Wollen und seiner Bethätigung, mit logischem Rechte auf eine innere Geseymäßigkeit gedeutet werde, und gründet auf diese Behauptung die Forderung, die angeblich ber Sat des zureichenden Grundes stellt; daß ber logische & bankenzusammenhang (ber Urtheile) einem realen Causalzusam menhang entsprechen musse Aber er sagt uns nirgend, wi unter einem "logischen Rechte" zu verstehen sen, noch weißt " nach, daß wir ein solches Recht besitzen und worauf daffelbe Kurz man fieht: sein Sat bes bestimmenden obn zureichenden Grundes und Alles, was er angeblich fordert,

schwebt in der Luft, weil der Nachweis des Sapes der Causalität als allgemeinen Denkgesetzes sehlt. —

Um consequentesten ift R. Fischer, wenn er mit Hegel bie Gültigkeit der logischen Gesetze als Gesetze, Principien, Normen, schlechtweg leugnet. Das Leugnen ift auch immer leichter als bas Behaupten und Beweisen. Hier indeß muß ben Thatsachen gegenüber bas Leugnen boch einigermaßen begründet wers ben, und F. sucht es zu begründen schon durch die Art und Weise,- wie er die logischen Gesetze ableitet. Nach ihm ergeben sie sich nicht aus ber Natur unsres Denkens, sondern aus dem Begriff bes Wefens. "Das Denken — sagt er im 4ten Capitel, das vom "Wesen als Beziehung" handelt — hat die Form ber Reflexion ober Beziehung. Die nothwendigen Bestimmungen ber Reflexion find zugleich nothwendige Bestimmungen bes Denkens. Run mußte das Wesen ober bie Beziehung gedacht werden als Identität, Berschiedenheit, Gegensat, Widerspruch, Grund und Folge. Daher die s. g. Denkgesetze ber Ibentität, ber Berschies tenheit, des Gegensages, des Wiberspruchs, des Grundes." Nach F. sind also die s. g. Denkgesetze in Wahrheit keine Gesetze, weil sie auf einer Begriffs-Verwechslung beruhen, welche als Geset faßt was in Wahrheit nur nothwendige Bestimmung bes Wesens, der Beziehung oder Reflexion ist. Darum bestreitet er in diesem Punkte die formale Logik, und zeigt zunächst, daß ihre angeblichen Gesetze nicht, wie gewöhnlich, als fünf verschiebene Gesetz zu fassen senen, sondern auf zweie sich reduci= ren, auf den Sat ber Ibentität und ben Sat des zureichenden Grundes (wie auch ich nachzuweisen gesucht habe). Demnächst wendet er ein: "Der Sat bes Grundes läßt sich nicht auf ben ber Ibentität zurückführen. Denn wenn A nur gleich A ift, fo m unbegreiflich, wie es ber Grund ober bie Folge von B senn mun. Co wenig stimmen biese Denkgesetze mit einander über= in." Allein bas Gesetz ber Ibentität und bes Wiberspruchs kstimmt keineswegs, baß A nur gleich A zu benken sep, sontern ce besagt, wie bemerkt, daß wenn ich A denke, ich es

als A benken muß und nicht als B (non-A) benken kann. A kann also sehr wohl theilweise ober in irgend einer Beziehung gleich B zu benken seyn; das hindert bas Geset keineswege, sondern behauptet in tiesem Falle nur, daß wenn ich A=Btenfe, ich eben beibe als (relativ) gleich benken muß und nicht als ungleich benken kann. A kann baher auch sehr wohl ber Grund von B seyn, wenn A als Thatigkeit (Kraft) gesaßt wird, welche, burch die unterscheidende Thatigkeit bestimmt und begränzt, in einer bestimmten That endet. Damit wird zwar A als relativ gleich B gesetzt, weil die Thätigkeit in ihre That und damit in ihr Andersseyn übergeht, aber nur relativ find Thätigkeit und That gleich und eben darum relativ verschieden; und sie so zu benfen hindert, wie gesagt, bas Ocset ber Itentität und bes Wiberspruchs keineswegs. Allerdings läßt sich der Sat des Grundes nicht auf den der Identität "zurücführen"; wohl aber lassen sich beide aus berselben Quelle ableiten und stimmen baher auch vollfommen mit einander überein. Denn folgt — wie ich bargethan zu haben glaube — ber Sas der Identität und des Widerspruchs aus dem Wesen der unter scheidenden Thätigkeit und dem Begriffe bes Unterschieds, fe ergiebt sich — wie ich ebenfalls gezeigt zu haben glaube — in Sat des Grundes (der Caufalität) aus berfelben Thatigkeit: il befolgt in allem ihren Thun stets beide Gesetze, weil sie chi ihrer Natur nach nur ihnen gemäß thätig seyn kann. — Fischeit Einwürfe gegen die Gültigkeit (Gesetzektraft) ber beiben Beife find mithin unbegründet.

Gegen seine Ableitung berselben will ich nicht einwenden, daß die behauptete Nothwendigkeit, "das Wesen ober die Kraiehung als Identität, als Verschiedenheit ze. zu fassen", m. E. nicht nachgewiesen ist. Die Begründung dieses Einwankt würde zu weit führen und insofern überstüssig sehn, als die Gesetze durch keine Ableitung, wie dieselbe auch gefaßt werden möge, umgestoßen werden können. Die Gesetze bestehen that sächlich. Und darum muß ich ihm entgegenhalten, daß, wenn ser mit Hegel behauptet: "jedes Daseyn sey von sich selbst

unterschieden, sich selbst entgegengesett, und widerspreche sich mithin," es seine Pflicht war, nachzuweisen, warum boch thatsächlich die Vorstellung von A als non A, die Vorstellung eines vierectigen Triangels, eines hölzernen Eisens, schlechthin unmöglich ift. Warum ist dieser Wiberspruch undenkbar? worin unterscheidet er sich von den angeblich denkbaren oder denknothe wendigen Wibersprüchen? und wenn ein solcher Unterschied be= steht, worauf beruht er? — So lange biese Fragen nicht vollkommen befriedigend beantwortet sind, ist die formale Logik vollkommen berechtigt, das Geset der Identität und des Wis derspruchs als Gesetz aufrecht zu erhalten. Und wenn wir, wie gezeigt, ohne bas Denkgesetz ber Causalität wissenschaftlich fein Recht haben, überhaupt Ursachen und Wirfungen, Gründe und Folgen anzunehmen, so gilt bas Gleiche auch hinsichtlich bieses zweiten Gesetzes. Es kommt eben wissenschaftlich nur barauf an, beibe Gesetze als allgemeine Denkgesetze nachzuweisen. —

## Seele, Geist, Bewußtseyn vom Stand: punkte der Psychophysik.

Eine kritische Berichterstattung

nod

J. H. v. Fichte.

## Erfter Artifel.

Begriff und Methode der "Psphophysit". — Was "Leib" und was "Seele" seh. — Die materialistischen Hypothesen darüber. (E. Ludwig. R. Vierordt.) — Die "Geistestrankheiten". (W. Griefinger.) — Die physiologischen Bedingungen der "Sinnenempfindung". (A. Fick. Fechner.)

Gründliche und besonnene Forschung überredet nicht, sie überzeugt. Aber nicht bloß davon, was sie sicher zu wissen behauptet, sondern gerade darin bewährt sie Besonnenheit, daß sie zugleich Rechenschaft giebt von dem, was ihr ein bloß Wahrscheinliches bleiben müsse, in genau abgestuftem Grade dieser Wahrscheinlichkeit. Endlich auch darüber Einsicht zu ges

den, wo die absolute Gränze alles Forschens liege, ift verdienstliche Leistung; denn damit werden vergebliche Bemühungen
abgeschnitten, grundlose Behauptungen für immer getilgt.

1. Wohl mit Recht darf behauptet werden, obgleich diese Einsicht noch keineswegs überall sich Bahn gebrochen hat, das durch Gründung der Psychophysik, dieses jüngsten Rebenzweiges der Anthropologie, all die zahlreichen und sehr verschlesdenartigen Probleme, welche die Wechselwirkung physiologischen und psychischer Phänomene betressen, unter einen neuen Gessichtspunkt gerückt sind, welcher ihre Erklärung theils vereinssacht, theils erleichtert; während zugleich durch die methodische Behandlung dieser Wissenschaft eine gesichertere Lösung jenen Probleme möglich wird, als wie sie bisher der physiologischen und psychologischen Vorschung gelingen wollte.

Es wird beshalb wohlgethan seyn, vor allen Dingen festzustellen, worin einerseits der Grundgedanke, andererseits die eigenthümliche Methode der neuen Wissenschaft bestehe.

2. Der Grundgebanke ober sagen wir besser: bas Postulat folder Wissenschaft ist eigentlich so alt, als die Frage besteht nach bem "Berhältniß von Seele und Leib"; d. h. seit die Er fahrung sich aufdrängte, daß keinerlei psychische Processe ju Stande kommen, ohne an gewiffe leibliche Organe geknüpft ju sen; baß ferner von ber bauernben ober wechselnden Beschaf fenheit dieser leiblichen Unterlage auch die Integrität, Stärk, Vollkommenheit jener psychischen Processe durchaus abhängig sch Mit einem Worte: stete Wechselwirfung von "Seele" und "Drganismus", bestimmter noch: Abhangigfeit der ersten von dem dauernden ober wechseinden Zustande bes lettern; un ter diesen boppelten Gesichtspunkt laffen fich alle die verschiede nen hierherfallenden Thatsachen zusammenfassen; und so mußte die (psychophysische) Aufgabe entstehen, zu erforschen: was bas innere, bas Causalitäteverhältniß zwifchen "En le" und "Leib", schärfer ausgedrückt: zwischen den bewußten und bewußtlos bleibenben Bustanben bes Organismus fer?

3. Denn zugegeben muß werben, baß bie Thatsache einer durchgängigen seelischen Abhängigkeit sogar der Auffassung gunstig scheine, bas Daseyn eines "befonbern Geelenwesens" überhaupt für problematisch zu halten. Was in solchem Um fange und solchem Grade als abhängig sich erweist von leiblichen Processen, bas kann um biefer Unselbständigkeit willen, menigstens problematisch ober versuchsweise, auch als bloger Effect, als Resultante jener Processe betrachtet werden. Daß diese wenigstens mögliche, und barum zu prüfende Auffassung, falls sie sich bestätigen sollte (sie wird sich zwar nicht bestätigen!) bennoch in keinerlei materialistische Hypothesen auslaufen könne, wird eine spätere Bemerkung lehren (g. 12). Wie baher auch bie Entscheidung über jene Frage ausfalle: niemals werben bie psychischen Phanomene aus stofflichen Wirfungen, Bewegungen, Beranderungen u. bgl. erflart werten können. Die Frage, um welche es hier sich handelt, hat einen völlig andern Sinn, nämlich ben; ob die Thatsache ber Einheit unseres Bewußtseyns bas Resultat jusammengefete ter Wirkungen, bloses Phanomen sch, ober ob fie auf die Einheit eines realen Seelenwesens durückgeführt werben muffe?

Aus diesem Allen erwächst nun eine Reihe von sehr bestannten und vielverhandelten Problemen, welche insgesammt auf dem Boden der Psychophysik sich besinden und eigentlich nur Theile eines umfassenden, von ihr zu lösenden Gesammtsproblems sind.

4. Was nun die eigenthümliche methodische Behandlung jener Probleme betrifft, — und nur insosern kann überhaupt von der Psychophysik als neuer Wissenschaft die Rede seyn, — so beruht sie auf dem doppelten Grundsate:

zu förderst alle metaphysischen Voraussetzungen und Hülfssbegriffe über das "Wesen" der Seele streng abzulehnen, dagesgen in diesem Betreff Alles auf Erfahrungsbeweise zu stützen;

sodann — nach dem Principe aller Erfahrungssorschung: die bereits gesundenen Gesetze und Analogien so weit auszubehnen, als ber innere Charafter ber zu erstlärenden Thatsachen es zuläßt, — das Seelenwesen, falls eben aus Ersahrung die Rothwendigkeit socher Annahme sich ergiebt, wenigstens versuchsweise nach Analogie der realen Wesen zu betrachten, welche den physischen Phänomenen zu Grunde gelegt werden mussen, die allgemeinen Gesetz, die an diesen sich bewahrheiten, auch auf jenes Gebiet auszudehnen, soweit seine Eigenthümlichseit es nicht verdietet, überhaupt durch aus antidualistisch zu untersuchen, was erfahrungszemäß beiden Gebieten etwa gemeinsam sehn möge?

Wie auf dem Wege dieses heuristisch vergleichenden Berschrens bereits neue Ergebnisse wichtiger Art gewonnen worden, wird sich zeigen.

- 5. Gleichwie nun durch diese Grundsäte nach Obenhin sur die psychologischen Fragen eine feste Grundlage gewonnen ist, so wird auch nach Unten, in Betreff besjenigen, was man "Leib", "Materie", "Stoff" zu nennen gewohnt ist, ein völlig neuer Maßstab des Urtheils begründet. Man wird fortan den Ausstruck: "Materie" einem "Immateriellen" gegenüber, folglich den ganzen Gegensat von "materiell" und "immateriell" völlig verbannen müssen aus einer genauen, auf klare Begriffe dringenden Wissenschaftssprache.
- 6. "Materie", "Stoff" ist eine durchaus unbestimmte, tas Heterogenste verworren zusammenfassende Abstraction, les diglich Borstellung, kein wissenschaftlicher Begriff. Sie bezeichnet ein höchst verschiedenartiges, zu allermeist unbekanntes Reale, welches den manigfaltigen sinnlichen Phänomenen zu Grunde liegt. Wir wissen nicht, was Materie sey und werden es nie erfahren, weil Materie, Stoff, als solche, gar nicht existiren. Wir wissen daher auch ebenso wenig, was sein Gegensat "Immateriell" bedeute.

Beidem mussen wir vielmehr substituiren basjenige, was nur durch die "äußern" Sinne ersahrbar wird, tas "Sinnenfällige," dem gegenüber, was nur innerhalb des Bewußtsehns vorgeht. nur dem "innern" Sinne zugänglich ist. Erst hiermit ist einestheils eine feste, beutlich erstennbare Gränze gezogen zwischen beiden Gebieten, andererseits nur das rein Thatsächliche bezeichnet, ohne die Hinzumischung irgend eines Hypothetischen, willfürlich und ungeprüft Hineinsgetragenen sich zu verstatten.

7. Wie aber das Sinnenfällige selbst für uns entstehe, fers ner was es an sich sen und bedeute, wird gleichfalls allein auf diesem Wege erfahrungsmäßiger Induction festzustellen senn, aber sehr verschiedenen Untersuchungsgebieten zusallen.

Denn schon hier erweist sich, daß der Inhalt des Sinsnenfälligen nur das Product unserer Sinnenempfindung, nichts an sich selbst seyn könne. Was wir "Sinnenwelt" nennen, ist nichts Anderes als die Summe von Empfindungen, die ein bewußtes Wesen zu bestimmten Gruppen und Einheiten (zu einem "Sinnendinge") in sich zusammenfaßt, Phänomen sür den Geist.

Was es an sich sen, hinter seinem Phänomenalen, und als realer Grund desselben, muß für die Psychologie wie Psychophysis eine offene, von beiden nicht zu erledigende Frage bleiben. Nur das fordert die psychologische Erfahrung, den Unterschied eines objectiven Phänomens — und unter diesen Begriff fällt der Inhalt des gesammten "Sinnlichen" — von bloß subjectiven Phänomenen (Sinnentäuschung, Hallucination, Einbildung) streng bei dieser Untersuchung sestzuhalten.

8. Was dagegen das reale Ansich, der objective Grund der Empsindungen in den verschiedenen Sinnengebieten sen, ist der Naturwissenschaft zur Erforschung zu überlassen; denn dies ist nicht mehr ein psychologisches oder psychophysisches Problem. Die Gränze nämlich, von wo aus die Psychophysist und Psychologie ihre Untersuchung auszunehmen haben, liegt eben da, wo das natürliche Reale als Sinnenreiz auftritt und in Empsindung sich umsett.

Sofern aber die Psychologie von den betreffenden Ergebniffen der Naturwissenschaft Kunde nimmt, wird es ihr möglich, Vergleichungen zwischen beiden Gebieten anzustellen, und barauf gewisse Hypothesen zu gründen, welche der Natur ter Sache nach eben nur Hypothesen, mit einem gewissen, größer oder geringer anzuschlagenden Maaße von Wahrscheinlichkeit, bleiben können. Wir werden später von dieser Besugniß Gestrauch machen.

- 9. Wichtig bagegen für die Psychophysit und Psychologie ist die schon hier sich ergebende einfache Betrachtung: daß unser "Leib", als Theil der Sinnenwelt und allein durch Sinnensperceptionen uns bekannt, gleichfalls in das Gebiet des Phäsnomenalen gehöre. Er ist nur das nächste, unmittels darste, von unserm Bewußtseyn unabtrennlichste objective Phänomen eben dieses Bewußtseyns, und weiter nichts.
- 10. Bereits an dieser Stelle könnte daher die psychophysische Auffassung als zulässig erscheinen: Daß dasjenige, was wir "Leib" und "Seele" nennen, an sich selbst nur die Form einer doppelten Erscheinungsweise eines und desselben Grundwesens seh: "Leib", wie es als Unbewußtes, zugleich aber auch als Sinnensälliges, "Seele", wie es als Bewußtseyn Erzeugendes sich fundgiebt.

Doch bitten wir, diesen hier keineswegs schon zu voller Klarheit und durchgängigen Bestimmtheit zu erhebenden Sat værerst nur als einen Gedanken aufzusassen, welcher die Aufsmerksamkeit auf den entscheidenden Punkt der folgenden Unterssuchungen leiten soll, indem er dem disherigen doppelten Hauptschinderniß aller Verständigung entgegentritt: von spiritualistischer Seite die Iweiheit und den Gegensatz von Seele und Leib zu behaupten, von Seite des Materialismus den "Leid", dies bloße Sinnenphänomen, als das einzig Reale und Wirkssame im Menschenwesen zu betrachten.

11. Zur schärfern Bestimmung jenes Sates werden sich nämlich entscheibende Gründe ergeben, um in demjenigen, was man sehr unbestimmter und verworrener Weise "Leib" nennt, ein Doppeltes zu unterscheiben: ein Seelisches, aber bewußtslos Thätiges, welches ber reale und beharrliche Träger ber be-

wußten Seite ist, die man disher allein als "Seele" anerkannte, welches zugleich aber auch das Beharrliche und das Gestalstende in der phänomenalen Leiblichkeit bleibt ("innerer" Leib), und ein wechselndes, aus der Welt chemischer Stosse, die unsausschörlich eintreten und wieder ausscheiden, stets neu configurirtes Körperphänomen ("äußerer" Leib, von Andern höchst tressend auch "Leichnam" genannt).

Dies sey indeß, wie gesagt, vorerst nur zur Drientirung für das Folgende angedeutet, ohne behaupten zu wollen, schon den Beweis bafür gegeben zu haben.

12. Dagegen ift schon hier ersichtlich, bas burch senes bereits feststehende Ergebniß (\$. 7-9) jeder materialistische Erflärungsversuch psychischer Phanomene mit ter Wurzel abgeschnitten sen; nicht etwa wegen ber bebenflichen Folgen, welche baraus gegen das moralische Wesen bes Menschen abgeleitet werben könnten, sondern infolge ein facher logischer Consequenz und aus allgemein wiffenschaftlichen Grunden. "Erflären" heißt zweiselsohne nur: eine Erscheinung aus ihrer realen Urfache ableiten, ober auch im Phanomenalen deffen realen Grund entbeden. Run hat fich aber gezeigt, baß "Materie", "Stoff" gar nichts Reales, sondern felbst nur die phanomenale Wirfung tiefer liegender Urfachen sep, die eben deshalb gar nicht mehr mit Pradicaten ber phanomenalen Welt belegt werden konnen. Much in ben physischen Erscheinungen ift die eigentlich wirkende Ursache niemals ein Sichtbares, Hörbares, Tastbares, Schmed. oder Riechbares. Steht bies nun für jeden Raturforscher in Betreff ber physikalischen Erscheinungen unzweiselhaft fest, so muß es vollends als die unterste Staffel rohsinnlichen Aberglaubens bezeichnet werben, wenn man im hirn, biefem sichtbaren und palpabeln Gegenstande und in feinen (übrigens unbekanns ten) materiellen Beränderungen die hervorbringende Ursache des Bewußtseyns und ber gangen innern Welt entdedt zu haben glaubt.

## Anmerfung.

Es scheint zweckmäßig baran zu erinnern ben Bersicherun-

gen materialistischer Arroganz gegenüber, die noch immer beshauptet, allein den Reigen ächter Wissenschaft anzusühren, das neuerdings gerade die namhaftesten Vertreter der Physiologie auss Ausdrücklichste jener Auskassung entgegentreten oder ihre gänzliche Unzulänglichseit anerkennen. Es ist damit der Wendepunkt bereits gekommen, der zu erwarten war, wenn man sich der Bedingungen "exacter Forschung" genauer erinnern wollte. So sagt einer der besonnensten physiologischen Forscher, K. Vierordt ("Grundriß der Physiologie des Menschen" 3. Aust. 1864. S. 468) über diesen Gegenstand Folgendes:

"Der Spiritualismus ift außer Stand, sich irgendweiche Vorstellung zu bilben von ben Wechselbeziehungen zwischen Leib und Stele und von den Schicksalen ber Seele, wenn ber Leib Hierin bietet ber Materialismus im Princip feine Schwierigkeiten; wohl aber beginnen biese fogleich, wenn es sich auch nur um ben ersten, noch so fleinen Schritt auf diesem Gebiete" (bem psychischen) "handelt. Liegt schon zwischen niebern psychischen Vorgangen, z. B. ben sinnlichen Empfindungen bes Rothen, des Bittern u. f. w. und ben diese Empfindungen unmittelbat erregenden Rervenprocessen eine unausfüllbare Kluft; sind wir also schon da, wo bie Seele notorisch" (boch bloß) "angeregt wird von einem bestimmten Acuseren, nicht entfernt im Stande, einzusehen, wie die hier unläugbar vorhandene besonbere materielle Bewegung im Hirn umgesett wird in biese besondere Form der Empfindung; ift sogar bie Kenntniß ber (zur Zeit gänzlich unbefannten) besondern physischen und chemischen Vorgange im nervösen Sehapparate, welche an die specifischen Empfindungen des Blau, Roth u. s. w. gebunden find, außer Stand, ben betreffenden Empfindungsin halt zu erklaren: mas foll es bann nugen, auch bie boheren, von der Außenwelt zunächft unabhangigen Leiftungen ber Seele, bie Borftellungen. Begriffs. und Urtheilsbildungen, in ihrer unenblichen Biel. heit, als Resultate ebenso vieler correspondirender Bewegungen ber hirnsubstanz anzusehen! Der seli-

sche Vorgang ist schlechterbings nicht vergleichbar mit irgend einem physischen Vorgang, also nicht erklärlich aus materiels Ien Beränderungen im Gehirn. Wenn mit veränderten Zuständen des Gehirns auch die psychischen Functionen sich anders gestalten, fo beweist dies eben nur — was Niemand läugnet, - bag bie Scele vom Gehirn aus bestimmbar ift unb daß die Intensität, Klarheit u. s. w. des psychischen Processes abhängen fann von Zuständen bes hirns. Aber alle biese Momente, welche der Materialismus so betont, die Blutzufuhr, die chemische Conftitution, ber Grad und die Art des Stoff. wechsels, furz sämmtliche physische Charaktere und Vorgänge im Hirn - fie find bloß von modificirendem Einfluß auf Die Seele. Run und nimmermehr aber stellen fie bie wahren, zureichenben, nächsten Urfachen ber See-Ienerscheinungen selbst bar. Der Materialismus ist somit nicht im Stande, Seelisches und Materielles missenschaftlich zu vermitteln."

Im Gegensaße zu jener birecten Berneinung führen wir einem Physiologen an, ber von seiner Hinneigung zu materialisstischen ("realistischen") Anschauungen kein Hehl macht, bei wirklicher Anwendung berselben im Besondern jedoch direct oder indirect zu dem Geständniß genöthig ist, daß mit dieser Ansicht für Erklärung der psychischen Erscheinungen und des Zusamemenhangs derselben mit ihren leiblichen Bedingungen ebenso wenig gewonnen seh, als durch die entgegengesetzte dualistische Auffassung des Spiritualismus; welcher letztern Behauptung — den Spiritualismus in alter gewöhnlicher Weise gesaßt, und nur diesen kennt unser Versasser — wir vollständig beitreten, indem wir selbst in diesem Betress stas Gleiche behauptet haben.

Der Physiolog, ben wir meinen ist E. Lubwig ("Lehrbuch der Physiologie des Menschen." II Bände, Leipzig 1852, 56), der in seiner "Einleitung" (I. S. 2) sich ausdrücklich zur "physikalischen" Richtung bekennt, als deren Hauptvertreter er neben Dübois-Reymond, Brücke, Schiff u. A. genannt werden

fann. Indeß scheint uns tieß Werf barum von besonderer Bedeutung, weil bei der genauen und umsichtigen Behandlung des Einzelnen recht flar wird und ausdrücklich eingestanden werden muß, wie wenig bisher die "physikalischen" Rervenphysiologie Haltbares, oder auch nur Brauchbarcs- ermittelt habe, um die psychischen Borgange, selbst in ihren einfachsten Erscheinungen, in ber "finnlichen Empfindung", zu erflären, um wie viel weniger in ihrer Gesammterscheinung begreiflich zu machen. Vielmehr wird die klaffende Lucke hier recht sichtbar, welche un ausfüllbar besteht zwischen ber innern Ratur ber auf sich zu. rücksichwendenden, in der Doppelreihe bes Fürsichseyns verlaufenden Thatigfeit, welche wir "Bewußtsehn" nennen, und zwischen dem Versuche, seine Entstehung aus Molecularbewegungen ber Rerven, aus elektrischen Strömen u. bergl. begreiflich gu machen, welche immer doch nur eine einfache Reihe von Vorgangen barftellen fonnen. Das Gefammtergebniß ift eine indirect eingestandene und im Einzelnen nicht zu verläugnende Banterotterflarung bes Materialismus überhaupt; benn welche innere Bebeutung fann eine Hypothese in Anspruch nehmen, die in vergebliche Erklärungsversuche ausläuft und flatt wirklicher Leistungen eine bloße theoretische Belleität bleibt.

Wir geben unserm Versasser aus ganz ähnlichen Gründen den alten . Spiritualismus preis; dagegen dürsen wir ihn ausstordern, bei dem dadurch entstandenen Vacuum, gleichsam verssuchsweise mit uns auf einen neuen Standpunkt zu treten, welscher ebenso den Spiritualismus hinter sich läßt, wie der mater rialistischen Auffassung ein gründliches Ende macht. Es ist jener der Psychophysis. Und er kann dies ohne Inconsequenz; dem er selbst bezeugt es ausdrücklich, daß "die physisalische Physisslogie niemals sich sträuben werde, einer neuen, disher noch nicht bekannten Fundamentalbedingung Eingang in den Kreisihrer Betrachtung zu gestatten, wenn diese als eine in Wirklichfeit bestehende erwiesen ist." (Bd. 1. Einsleitung. S. 2.)

Die entschiedenste Verwerfung jeder materialistischen Erfle

rungsweise spricht auch ein Mann aus, ber als besonnener Besobachter und scharfer Denker anerkannterweise in der ersten Reihe unter den Pathologen und Psychiatrikern der Gegenwart zu nennen ist. Es ist W. Griesinger in seinem epochemachenden Werke: "Pathologie und Therapie der psychischen Krankheiten" (2. Ausl., Stuttgart 1861). Dies Urtheil ist jedoch nicht nur wegen des gerechten Ansehens, in welchem jener Name steht, von desonderem Gewichte, sondern weit mehr noch darum, weil Griessinger einer südrigens auch von uns getheilten) Grundansicht vom Wesen und von der Entstehung der psychischen Krankheiten huldigt, die ihn dei weniger Besonnenheit und Denkstrenge gesradezu in die Arme der Materialisten hätte sühren müssen, wie denn die Oberstächlichern unter denselben ihn auch vielsach zu den Ihrigen zählen werden.

Er stellt ben Grundsat auf und sucht ihn an ber Pathos logie ber Kransheitserscheinungen burch sein ganzes Werk hins burch zu erhärten: "baß Geisteskransheiten nur Gestirnkrankheiten sehen." Dies erscheint nach bem Wortslaute als eine völlig materialistische Behauptung. Aber bem eindringenden Forscher ergiebt sich eine ganz andere Deutung, indem er die bloß veranlassenden und die direct wirskenden Ursachen des Irreseyns genau unterscheibet. Er spricht das Ergebniß seines Beweises vorläusig bahin aus: "Wir wersden sehen, daß fast die ganze Pathogenie des Irreseyns darin besteht, daß aus innern organischen Ursachen psychische Bersstimmung en entstehen, underwie erst später aus diesen einzelne, der neuen Stimmung angemessene, irre Vorstelluns gen hervortreten, auf deren speciellen Inhalt dann die mannig sachsten Umstände Einfluß haben." (S. 33.)

Wir werben auf ben zulett angebeuteten wichtigen Punkt noch einmal zurücksommen.

Hiermit hat Griesinger nun das Recht, seine Ansichten scharf und bestimmt von benen des Materialismus abzuscheiden, und die Gründe, mit denen er es thut, sind die zutreffendsten, die sich denken lassen: "Wirkliche Austunft über das Ge-

schehen in der Seele vermag weder der Materialismus zu geben, der die Seelenvorgänge aus den körperlichen, noch der Spiritualismus, der den Leib aus der Seele erklären will (?). Büßten wir auch Alles, was im Gehirn dei seiner Thätigseit vorgeht, könnten wir alle chemischen, elektrischen u. s. w Processe dis in ihr letztes Detail durchschauen — was nützte es! Alle Schwingungen und Vibrationen, alles Elektrische und Meschanische ist doch immer noch kein Seelenzustand, kein Vorsstellen." — —

"Was foll man nun zu bem platten und feichten Materialismus sagen, der die allgemeinsten und werthvollsten That fachen bes menschlichen Bewußtschns über Bord werfen möchte, weil sie sich nicht im Gehirn mit Händen greifen lassen? Indem die empirische Auffassung die Phänomene des Empfindens, Vorstellens und Wollens mit hirnthatigfeiten verknüpft," -(benn, so außert ber Berfasser später: "daß bie Seelenthatigkeiten immer von materiellen Acten begleitet seyn mussen, läugnet wohl Niemand") — "so läßt sie nicht nur ben thatfächlichen Inhalt bes menschlichen Seelenlebens in seinem ganzen Reichthum unberührt, und hält namentlich die Thatfache ber freien Selbstbestimmung nachdrücklich fest; sie läßt namentlich auch bie metaphysischen Fragen offen, was es etwa sen, welches als Seelen substanz in biese Relationen bes Empfindens, Vorstellens und Wollens eingehe, die Form der psychischen Ei stenz" (bes Bewußtseyns) "annehme. Sie muß ruhig die Zeit erwarten, wo die Fragen über den Zusammenhang des Inhalts des menschlichen Seelenlebens mit seiner Form statt zu metw physischen — zu physiologischen Problemen werden. (Wir glauben, daß dazu die Plychophysik die ersten Rubimente geben könne, wobei freilich der Ausdruck: "physiologisch" in fehr erweitertem Sinne gefaßt werben mußte!).

"Möchte man indessen aufhören, sich wegen unbeantwort; barer Fragen zu verfolgen, sich in der Wissenschaft mit Steinen zu werfen und mit Einmischung ganz heterogener Gesichtspunkt zu verketzern! Möchten noch die Fanatiker und Pietisten bes Materialismus einen Punkt bebenken, ber mir bei ben bisherigen Discussionen über biese Fragen noch nicht gehöstig hervorgehoben scheint. Die elementaren Worgänge in ben Nervenmassen werden wohl, besonders wenn man sie sich — wie heutzutage Biele thun — als elektrische benkt, nothwendig höchst einsache, in plus und minus bestehende, bei allen Menschen immer ibentische sehn. Wie könnte aus ihnen allein und unmittelbar die unendliche Mannichfaltigkeit der Vorstellungen, Gefühle, Willensrichtungen nicht nur der einzelnen Menschen, sondern ganzer Jahrshunderte hervorgehen?" (a. a. D. S. 6. 7.)

Bei biefer Veranlassung sen uns gestattet, ben Erklärungen Griefingers über den Ursprung und bas Wesen der Geistese ftorungen gegenüber eine Stelle aus unfrer "Unthropologie" anzuführen, welche in etwas anderem Zusammenhange und aus noch allgemeineren Prämissen auf bas völlig gleiche Ergebniß hinauskommt, in der Begründung desselben jedoch nicht unwesentlich abweicht. Es wird bort bavon ausgegangen, baß das "Leben", der Lebensproceß, in einer Reihe von "Instincts thatigkeiten" bestehe, beren innerster Grund die "Phantasie" sen, nicht aber wie gewöhnlich, als bloß im Bewußtseyn waltende Thatigkeit gefaßt, sondern als doppelseitiges, aus dem Realen (Bewußtlosen) ins Ibeale (Bewußte) übergehendes Bild = vermögen, (§. 195 — 199). Rachdem hiervon der thatsach. liche Beweis gegeben ift, indem die Wirksamkeit der Phantasie in eigentlich organischen Vorgangen, Heilprocessen u. bergl. ers fahrungsgemäß festgestellt wird: erklärt sich baraus auch ber durchgreifende Parallelismus zwischen organischen ("leibs lichen\*) . Stimmungen und unwillfürlich sich bisbenden Bewußtsennsacten, von bumpfempfundenen Lebensgefühlen und Stimmungen an bis zu mehr oder minder lebhaften und ausgeprägten. Gleichnisbildern berselben, in Hallucinatios nen, Wahnvorstellungen, Wachträumen, "firen Ideen" (§. 200 - 204). Und an diese Reihe psychischer Erscheinungen knupft Beitfchr. f. Philos. u. phil. Rritif, 55, Band,

•

1.4

sich nun auch die eigentliche Geistesfierung stetig und ungezwungen an.

Wie sich nämlich aus bem soeben Bemerkten ergiebt, sindet hier auch die unfreiwillige, oder, wie man gewöhnlich sagt, die aus "leiblichen" Ursachen entspringende Geistesstörung ihren Ursprung und ihre Erklärung. Zugleich muffen wir aber auch aus diesem Grunde dem Begriffe der Geistesstörung einen weit universellern Charakter beilegen, als man gewöhnlich ihm zuzwerkennen pslegt. Es solgt nämlich aus allem Bisherigen von selbst, daß jede bedeutende Verstimmung im Organismus auch als psychische, im Bewußtsenn sich wiederspiegelnde Berstimmung auftreten könne, entweder dann in bildlosen allgemeinen Mißgesühlen bleibend, ober dis zur verbildlichenden Vorsstellung sich steigernd.

We ist daher theoretisch erklärlich und durch Ersahrung nur allzuoft bestätigt, daß sede Sesühlsverstimmung in vorüber, gehender oder in bleibender Weise dis zur Störung des dewußten Borstellungslebens, dis zu Wahnvorstellungen sich verstärsen kann; so daß wissenschaftlich wie factisch kaum eine feste Gränze zu ziehen ist zwischen völliger Geistesstörung und völliger Geischesgesundheit, welche vielmehr durch kaum übersehdare Absussungen in einander überführen.

Die eigentliche, entschiedene "Gelstesstörung" endlich bei tuht auf solchen unwillfürlich sich erzeugenden, irgend eine psychische Berstimmung verbildlichenden, zugleich aber im Bewuste sein sestigewordenen, darum geglaubten Wahnvorstellungen. Am Küglichsten könnten sie darum "Phantasiefrankheiten" genannt werden, eben wegen ihres doppelten Ursprungs aus der doppelfeitigen Wirfung der Phantasie. Sie können einer seits ihr Duelle in organischem Leiden haben, welches bei dauernden und zugleich intensiver Wirfung nicht bloß als dunkle Gefühles verstimmung auftritt, sondern, in ein Phantasiesimbol verwandelt, als Viston, "sire Idee", in's Bewustsepn emporsteigt. Und so ist völlig erklärlich, wie Geistesstörung und Leibesübel sich ablösen können. Jenes Gemein ame, in den Organis-

Seele, Geift, Bewuftseyn vom Standpunkte ber Psychophysik. 251

mus wie in's Bewußtseyn Wirkenbe, die Phantasie, wird babei nur in verschiedener Richtung angesprochen, und zu einer dope pelten, sich ablösenden Thätigkeit veranlaßt. Reichliche factische Belege zu diesem Alterniren leiblicher Nebel und psychischer Störungen, z. B. des intermittirenden Fieders mit Melancholie, des chronischen Rheumatismus oder der Lungentuberculose und des Irresepns, sinden sich in allen psychiatrischen Werken, namentlich dei Griesinger a. a. D. im Capitel: "Somatische Ursachen", S. 179—210.

Aber auch aus geistiger, bem Borstellungsleben allein angehörender Quelle kann Geistesstörung hervorgehen. Jede hestige Leidenschaft ist schon der Ansang dazu, wenn sie uns willfürlich bilderzeugend in die Phantastethätigseit sich umsetzt und das vorher klare Bewußtsehn in den Nebel ihr entsprechender Bilder und Borstellungen eintaucht, welche nun immer mächtiger und unwillfürlicher sich besestigen. Zwischen "Laster", d. h. jeder zügellos und unwillfürlich im Bewußtsehn waltenden Leiden schaft, und eigentlicher Seistesstörung ist, wie wir in unsere Ethis an der Phänomenologie des Bösen zeigten, nur ein gradueller, sactisch oft schwer zu ziehender Unterschied.

Auch die Heilung der Geistesfrankheiten muß diesen gemeinsamen Ursprung aus falsch gesteigerter Phantasiethätigseit
immer im Auge behalten. Sie soll die Kräftigung bewußter Intelligenz und selbstbeherrschenden Willens zur Hauptsache machen, Ruhe und Klarheit des Gemüths hervorrusen, um der übermäßig in uns emporgewachsenen Macht des Unwillfürlichen, worin eben die Quelle aller Geistesstörung liegt, das Gegengewicht zu bieten, endlich durch ableitende Geistesbeschäftigungen andere psychische Vorstellungen und Interessen erwecken,
vor denen der Frewahn allmählich in's Dunkel zurücktritt\*).

Rach unsern Prämissen, aber nur nach unsern, wie uns scheinen will, erklärt sich auch eine andere Eigenthümlichkeit

<sup>\*)</sup> Anthropologie, 2. Aufl. 1860. §. 205. S. 478 — 480. Mit Obigem stimmt überein, was Griefinger a. a. D. S. 499 über das psyschische Peilverfahren sagt.

ber Geistestörungen im Unterschiede von den bloß somatischen Leiden. Es ist der durchaus ind iv id uelle Charafter ter Geisstesstüng, welcher in sedem einzelnen Falle dem eingeledten Vorstellungstreise der bestimmten Persönlichkeit genau sich anschließt und durch aus unvertausch dar nur diesem entspricht. Auch Griesinger hat wenigstens indirect auf diesen Umstand hingedeutet durch die tressende Bemerkung: wie durstig und unzureichend sede materialistische Erklärungsweise bleibe, welcher genöthigt seh, die so unendlich mannichsachen und reich individualisieren psychischen Erscheinungen auf dem Wechsel von Plus und Minuselektricität oder auf chemischen Stoffwechsel oder auf mechanische Bewegungen zurückzusühren.

Diese Bemerkung gilt aber auch noch in einem andem Sinne. Alle somatisch sorganischen Ursachen zeigen einen duch und constanten, gleichartigen Charafter, sowohl in ihren gesunden Wirtungen, wie in den Krankheitserscheinungen. Die Gradhrungs -, Athmungs -, Generationsprocesse sind überall wosentlich dieselben; die Fieber, Krämpse, Delirien tragen edenspeinen gemeinsamen Grundcharafter. Was aber den Vorstels lungs inhalt der Fieberbelirien z. B. betrifft, so zeigt er sich sogleich als ein durchaus individueller. Dasselbe gilt in ausgeprägtester Weise von den chronischen Delirien, den eigenslichen Geistesstörungen. Zeder huldigt nur seiner eig nen, selbs erzeugten, allein ihm angehörenden "sixen Idee". Wie schlich voer allgemeine Charafter der Melancholie oder Narrheit voer des acuten Wahnsinns dabei vorschlagen mag, — der Inhalt ist immer ein verschiedener.

Demungeachtet werden wir Anstand nehmen, die von und gewählte Begriffsbestimmung: die Geistesstörungen sepen "Phar tasie frankheiten", als eine völlig erschöpfende und adaquat an die Stelle seder andern setzen zu wollen. Sie sollte vorläusig nur bezeichnen, worauf es uns ankam: auf die gemeinsamt Grund ursache in der Seele nämlich hinzuweisen, aus welcher erklärlich wird, wie Unbewußtes (im gesunden wie kranka Leben) in Bewußtseyn übergehen könne, barin aber zugleich und

Seele, Geist, Bewußtseyn vom Standpunste der Psychophysik. 233
willfürlich in einen symbolischen Ausdruck, in ein "Bild" verz kleidet werde.

Diese Grundursache ist aber eben das, was wir "Phantasie" nennen, über welche wir insolge eines erschöpfenden Inductionsbeweises den Ersahrungssatz aussprechen dursten: "Daß sie gar nicht bloß oder ausschließlich ein "Geistesvers mögen", d. h. eine lediglich der bewußten Sphäre der Seele angehörende Thätigkeit sen; daß sie recht eigentlich ein Mittleres, ein ebenso bewußtlos realistrendes wie ideelles Vermögen bilde und darum ganz gleicherweise in das Gebiet des "Lebensprose cesses", der bewußtlos zwecknäßigen Körperbildung und Körs pererhaltung hinabreiche, wie den höchsten Ideen zur beseelenden Gestaltung diene."\*)

Wir lenken zur allgemeinern Frage zurud: ob auch nur die Entstehung der untersten Stufe des Bewußtseyns, der Sinnenempfindung, sich aus materialistischen Voraussezungen erklären lasse? Wir mussen historisch constatiren, daß bies von ben Hauptvertretern ber gegenwärtigen Rervenphysiologie ausbrücklich verneint werbe. 21. Fic (Lehrbuch ber Anatomie und Physiologie ber Sinnenorgane, Lahr 1864, S. 3 sf.) erklärt sich in dieser Beziehung folgendergestalt: "Es ist gut zu bemerfen, daß von physiologischer Seite eine eigentliche Erklärung ber Empfindung nicht erwartet werben fann. auch jene Molecularbewegungen, welche den verschiedenen Mobificationen bes Empfindens als materielle Grundlage dienen, wären sehr wesentlich verschieden und wären mechanisch ganz genau bekannt: so wird boch gewiß Niemand daran benken, es könne jemals gezeigt werben, warum die eine Bewegungsform benjenigen Seelenzustand hervorruse, ben wir als Lichtempfinbung fennen, warum bie andere Bewegungsform einen Seelenzustand von unvergleichbar anderem Charafter, etwa die Schallempfindung bedingt. Zwischen bem burch innere Erfahrung

<sup>\*)</sup> Anthropologie S, 477.

gegebenen Charafter einer Empfindung und dem mechanischen Charafter einer Bewegung materieller Theilchen, seven sie ponderabel oder imponderabel und stelle man sie sich vor wie man wolle, ist offenbar an sich gar keine Beziehung benkbar."

Daraus folgt nun von selbst, "daß die mechanische Forschung auf diesem Sebiete niemals weiter vordringen kann, als dis zu jenen Molecularbewegungen des Nervenspstems (die psychophysischen nach Fechner), welche nach der einen Anschauungsweise die andere Seite des Empsindens und Wahrnehmens selbst sind — " (oder genauer gesprochen: die Substrate, die sichtbaren, greisbaren, dem anatomischen Wesser, dem Missossehe, der chemischen Analyse zugänglichen Träger sener bewusten Vorgänge bilden) — "oder nach der andern Anschauungsweise die Vermittler sind für ein Geschehen in einem für sich bestehenden, immateriellen Wessen, der Seele."

Und so steht es an sich schon sest: daß zwischen dem physiologischen Borgange und dem psychischen Phänomen keine ir gend vergleichbare Aehnkichkeit oder Analogie angenommen werden fann. Jedes muß für sich erforscht werden und am Benigsten sindet irgend eine Erklärbarkeit des Einen aus dem Andern statt.

Das wird ferner bestätigt durch einen Grundunterschied zwischen beiden Phanomengruppen, auf welchen Fick ausdrücklich aufmerksam macht. Die Nervenmolecularbewegungen, welche der Empfindung zur Grundlage dienen, bestehen aus höchst zussteilen der Nerven. Wechselwirkungen zwischen den Elementartheilen der Nerven. Die von ihnen ausgelösten Empfindungen sind dagegen etwas schlechthin Einfaches, Elementares, Ursprüngliches, ein Urphänomen, das als ein unmittelbar Gegebenes sur setnere psychische Erscheinungen als Erstärungsmittel dient, wie etwa die Wechselwürfung der Atome in bei mechanischen Sphäre als für sich selbst nicht weiter erklärdard Erstärungsmittel angenommen wird. Sene Wolecukarbewegungen sind uns jedoch in ihrer näheren Beschaffenheit unbefannt; die Empsindungen dagegen sind durchäus bekannt, sür sich siebs

Seele, Beift, Bewußtseyn vom Standpunkte ter Psychophysik. 255

flar und bas Gewisseste, was es un mittelbar für uns giebt. Es ist aber ungereimt, ein für sich Gewisses und Befanntes aus einer völlig unbefannten, an sich aber frembartigen Ursache erklären zu wollen.

Dazu kommt endlich noch "baß der Erregungsvorgang in allen nervösen Elementen gleicher Art, also insbesondere in allen Rervensasern berfelbe ist, sep diese Faser im Rückensmark, im Hirn oder in einem peripherischen Rervenskamm, Diese Thatsache erläutert noch mehr die obige Behauptung, daß die Empsindung in ihren fünf wesentlichen Modificationen etwas ursprünglich Gegebenes, Unerklärbares ist. In der That schwindet ja sede Aussicht auf Erklärung (von physiologischer Seite), wenn man weiß, daß die Bewegungen, welche der Schalls und der Lichtempsindung unmittelbar zu Grunde liegen, im Wesen gleichartig und nur dadurch unterschieden sind, daß sie in verschiedenen Provinzen des Rerveucentralorgans gesschehen."

Es ift schließlich somit noch viel ungereimter; aus gleicher Ursache (jener gleichmäßigen Rervenreizung) so höchst verschiedenartige Wirkungen, wie die specisischen Empfindungen sind, erklären zu wollen.

Soweit Fic jur Widerlegung aller materialistischen Boraussezungen!

Aber die psychophysische Erforschung der Bedingungen, welche bei den psychischen Acten concurriren, ist neuerdings zu positiveren Ergebnissen vorgeschritten.

Helmholt hat zuerst eine meßbare Dauer ber Wirkung in den sensibeln und motorischen Nerven nachgewiesen, und durch ein sinnreich erfundenes Chronostop sind von ihm, A. Hirsch u. A. genaue Nessungen darüber angestellt worden, welche Zeits dauer der Rervenreiz bedarf um als Empsindung zum Bewustssen zu kommen, und wie lange andererseits die Aussührung eines Willensdesehles durch die motorischen Rerven und Muskelm währt. Bon welcher vielseitigen Wichtigkeit die Thatsache sep;

<sup>\*)</sup> Das Rähere bei Bierordt, Physiologie des Menschen; S. 274 ff.

baß die Rervenwirkungen überhaupt einer meßbaren Zeitbauer unterliegen, darauf hat die "Anthropologie" schon bei ihrem ersten Erscheinen (1. Auflage, 1856) hingewiesen, bald nachdem die Entbedung gemacht worden war, und wir werden späterhin noch einmal auf die allgemeinen Volgen dieser Thatsache zurücksommen müssen.

Dagegen ergiebt fich aus bem weifern, gleichfalls von Helmholt exact erwiesenen Umftanbe: bag nicht nur überhaupt zwischen ber Sinneserregung in den peripherischen Anven und ber zum Bewußtseyn gelangenden Empfindung ein deutlich erkennbares Zeitinterwall verlaufe, fondern daß inse besondere zwischen bem Eintreffen des Empfindungsreizes in Wehirn und zwischen bein Bewußtwerden deffelben gleichfalls noch eine meßbare Zeitbauer verfließe, (b. h. daß wir etwa un 1/10 bis 1/20 einer Secunde später einer Empfindung inne werben, als nach bem allgemeinen Gefete über ben Zeitverlauf der Nervenwirkungen der Reiz von der Peripherie in das Centralorgan gelangt seyn kanni) — aus diesem Umskande ergiebt sich eine andere, von Fechner in seiner "Psychophysik" erschöpsend behandelte Folgerung von großer Wichtigkeit. Bei Entstehm einer bewußt werbenben Empfindung find brei, nicht blef zwei Bebingungen scharf zu unterscheiben. Gie burchläuft bie zu ihrem Zustanbekommen gleichsam ein breifaches Gebiet.

Juerst ist es das des peripherischen Netvenreizes. Dam gelangt der Reiz in das Centralorgan; — wo erst, wie di Physiologie erweist, der "Sip" oder der "Hergang" der Empfindung ist; — es ist das mittlere Gediet, von Fechner das psychophysische genannt.

Dazu kommt indeß noch ein deutlich unterscheidbares, so gar durch ein meßbares Zeitinterwall abgegränztes Drittes: d ist die Umsehung des in das Centralorgan: gelangten Reizes in einen bewußten Empfindungsact. Dieser, als ein durchauf eigenthämlicher, Reues (nämlich den specifischen Empfindungsinhalt) producirender, ist wirklich Act., d. h. er mus als die Wirkung eines auf den empfangenen Reiz eigenthüm lich reagirenden Kraftwesens gedacht werden. Und hier ist eine der Stellen, wo von der Physiologie aus und nach rein physiologischen Gründen mit Rothwendigseit auf das Daseyn eines psychischen Krastwesens, einer "Seele" geschlossen werden muß. Wie diese, die Seele, zu denken sep, wird die Physio-logie mit gutem Bedacht einer andern. Wissenschaft, der "Psychologie" überlassen, welche ihre Schlüsse auf "innere Erfah-rung" gründet, während die Physiologie das Gediet der außern Ersahung die an die leste Gränze ihrer Gültigseit versolgt hat.

Die "Psychophysik" tritt zwischen beide: sie verwerthet gleich wie es soeben versucht worden, physiologische Thatsachen zu Schlüffen für die Psychologie. Sie versucht aber auch umgekehrt (wir werben barauf zurücksommen), gewisse physiologische Grundverhaltniffe, 3. B. bie Centrumlosigfeit bes hirns als "Serlenorgans", die anatomische Unmägtichkeit, einen eingelnen Seelensit im hirne nachzuweisen, bie Bertheilung der Rervenwirkungen an verschiedene und sehr complicirte Rervenapparate und anderes Dergleichen aus Grunden pfnchis fcher Rothwendigkeit herzuleiten; b. h. aus ben pfychologischer Seits nachweisbaren Bebingungen, unter welchen allein ber Bewußtseynsproces bes Empfindens; Wahrnehmens, Vorstellens u. f. w. zu Stande kommen kann. Vorausgefest, daß dies Erflärungsprincip sich fruchtbar erwiese, so wäre das mit für die Deutung physiologischer Thatsachen ein völlig neuer Gesichtspunkt gewonnen, indem basjenige, was bisher für bie Physiologie das Rathselhafteste und am Schwersten zu Deutende blieb, nunmehr in völlig verständlichem Lichte erschiene. Es zeigt sich als die einzig zutreffende somatischephys fiologische Einrichtung, um ben psychischen Procesfen zu genügen.

Jugleich wird durch diese Nachweisung allen materialistischen Boraussehungen principiell ein Ende gemacht; denn es wäre damit thatsächlich erwiesen, daß das Bewußtsehn nicht Product physiologischer Verhältnisse und Wirfungen sehn könne, so gewiß vielmehr umgekehrt der Bau und die Angednung

bes Rervenspstems sich als bas Abbild psychischer Verhältnisse barlegt und altein so begreiflich wird.

Endlich ergiebt sich vom psychophysischen Standpunkte her noch eine Folgerung, durch welche die Psychologie der realistischen Aussassung des Seelenwesens um einen entscheidenden Schritt näher geführt wird.

Schon Lope und Wais haben mit Recht barauf hinge wiesen, und unfre "Psychologie" hat die volle Consequenz daraus gezogen, daß bie "Raumanschauung", in welche bie Gesichts - und bie Tastempfindungen eingeordnet werben, nicht von Außen mit dem specifischen Empfindungsinhalt in bie Seele hineingelange, sonbern nur aus einer Gigenschaft ber Seele felber hergeleitet werben fonne, burch welche fie veraulast werbe, gewisse specifische Sinneneinbrude als raumlich gesonderte aufzufaffen. Die weitere Exposition biefer psychologisch wichtigen Berhältnisse wird uns im solgenden Artikel beschäftigen. Rur bies erweist sich schon hier mit nathmenbiger Evideng, bas jenes ursprünglich mit einer Maumanfcauung behaftete Seelenwesen. felbst in einem realen Berhältniffe zum Raume fichen, bag es ein fich als raumlich fegenbes Reale fenn muffe, ohne bag bamit im Geringften fein ibealer ("immaterieller") Charafter aufgehoben ober gefährbet wurde.

Und hiermit ist die lette Berechtigung, welche ber Materialismus den alten spiritualistischen Lehren gegenüber in Anspruch nehmen durfte, gründlich und für immer beseitigt. Derselbe behauptet zwar (antidualistisch) mit Necht die Einheit des Menschenwesens, aber er verlegt sie an eine fatsche Stelle, in das Phänomale des Leibes, statt in's Reale des Seelenwesens. Und jene sehr untergeordnete, sett erloschene Berechtigung, gegen den Dualismus protestirt zu haben, ist ihm immer von und zugestanden worden.\*) Er gehört fortan, wie sein Gegner, der Spiritualismus, nur noch der Geschichte rückwärts-

<sup>\*) &</sup>quot;Anthropologie" 2. Aufl.: "Kritif des Materialismus" S. 56 – 94. Bgl. S. 480 u. f. w.

Seele, Beift, Bewußtseyn vom Standpunkte der Psychephysik. 259

liegender Standpunkte an, seitdem der tiefere, beide berichtigende Realismus an die Stelle getreten ift.

Indem wir diese vielleicht zu lang gewordene Iwischenrede schließen, sehren wir zu ihrem Ausgangspunste zurück. Ihre Absicht war, factisch karzulegen, wie die jüngste "physisalische Schule" auf ihrem eignen Felde and rein physiologischen und psychophysischen Gründen ihre Unzulänglichseit bekennen müsse, ims dem sie von ihren eigenen gründlicherm Bertretern verlassen und überschritten sey. An ihre Stelle ist eine neue Wissenschaft, die Psychophysis, getreten, deren erste Schritte schon von solchem Gewinn begleitet waren, daß man wohl eingeladen werden kann, ihre Consequenzen welter zu versolgen.

## Recensionen.

Contrax und Contradictorisch nebst convergirenden Lehrstüden, sestgestellt und Rants Rategorientaset berichtigt. Eine philosophische Monographie von Gustav Anauer, Pastor zu Friens
stedt bei Erfurt. Salle. C. E. M. Psesser. 1868; XVIII n. 157 S. gr. 8.

Der Herr Berf. bezeichnet die Logik wohl mit Recht als das Fundament der Philosophie und aller Wissenschaften; nur flagt er darüber, daß die logische Wissenschaft in Folge "salscher Traditionen schon seit Jahrtausenden franke". Er ift mit der neueren Philosophie nicht zufrieden, spricht von "Schellingischem Spftem . Schwindel" und von den "zersprengten Trummern ber absoluten Schulen und Schulchen". Er nennt fich einen "Kans tianer von reinem unverfälschten Waffer". Bu feiner philosophie schen Monographie ermuthigt ihn das Beispiel des heitigen Augustinus, welcher fich auch mit ben Kategorien bes Aristoteles und ber heidnischen Philosophie beschäftigte und die Empfehlung bes Studiums der Philosophie auf dem Kirchentage zu Brantenburg (S. VII und VIII). Die Philosophie soll aus "b.m Schulgeröll bes neunzehnten Jahrhunderts" erft wieder gewonnen werben. Den Anforderungen "ber Kirche" soll ein philosophia fcher Reubau auf ben "unerschütterlichen Fundamenten bes alten

Kant" entsprechen. Mit großer Bitterkeit wird von ber Rachkant'schen Philosophie gesprochen. So klagt ber Hr. Berf. über "die wusten und wirren Köpfe" (sic) "ber Schelling und Hegel", über ben lettern insbesondere, ber "phantafirte, ohne eine Ahnung von den wirklichen Aufgaben der Philosophie ober eine beutliche Borftellung von ben zu ihr führenben Zielen zu haben". Dabei will er sich "nicht rühmen", "in Bezug auf die philosophischen Leistungen und Strömungen der Zeit vollständig am sait zu senn" (S. X). Bon ben neuern Befampfern Rants heißt es S. XI: "Wahrhaftig, jene haben leicht auf seinem Grabe tanzen, während sie von seinem Sute zehren." Er vergleicht sie mit den Freiern im Hause des Densseus. Die ganze Schrift besteht aus einzelnen, fragmentarisch singeworfenen Artifeln, welche unter zwei Gesichtspuncte gefaßt werden. Der erfte bezieht sich auf die Berichtigung der Kategorientafel Rants (S. 1-77), der zweite wird burch die Ueberschrift: Contrarietat und Contradiction (S. 77—147) angedeutet.

Dem Aristoteles sehlte in ber Kategorienlehre ber sichere Faben, ber sie zusammensaßte (S. 8). Kant "entbecte biesen sichern Faben in der vollständigen Zusammenstellung der logischen Formen der Urtheile, und konnte, wie er überzeugt war, mit Hulfe biefes Fabens die Kategorien ebenso wohl richtig als vollständig ermitteln. Dabei haben wir nicht anzunehmen, daß ber Königsberger erft die Tafel ber Urtheilsformen hatte und noch gar feine Rategorie aufgefunden, und bas ihm die Rategorien tafel erft mit Haut und Haar aus jener Tafel heraussprang. Rein, er hatte gewiß schon einzelne Rategorien fest, ebe a daranging, alle aus ben Urtheilformen abzuleiten, aber biek blieben ihm dann die regelrechte Ableitungsquelle". Allein Kan hat ohne irgend eine nähere Begründung bie reinen Berftantes begriffe nach ihren verschiedenen Klassen auf bie verschiedenen Urtheilssormen, welche von der Logif angenommen werden, zu rudgeführt. Es läßt sich baber nicht bestimmen, ob Rant burd die Urtheilesormen auf die Rategorien kam, oder ob er aus ben

von ihm vorher entbeckten Stammbegriffen hintennach die bekannten Urtheilsformen ber Logif ableitete. Das Erstere ift gewiß viel wahrscheinlicher und Rant selbst hat zu zeigen versucht, wie jeder besondern Art der Urtheile ein bestimmter besonderer Stammbegriff zu Grunde liegt. Er hat nirgends bewiesen, daß und warum nur die vier Momente der Rategorien: Quantität, Qualitat, Relation und Mobalitat angenommen werden muffen. Allerdings hat tein Gegner Kant's ein fünftes Moment nachges wiesen und das Borhandenfenn beffelben auch nur als möglich ober wahrscheinlich begründet (S. 12). Allicin' baraus, baß kein neues Moment hinzugefügt wurde, folgt nicht, bas die Rategorientafel unangreifbar dasteht. Dem Herrn Berf. steht fie als unangreisbar ba und er spricht sich mit ziemlicher Schärfe gegen die Anstände Trendelenburg's, des Greifswalder Theologen hanne und Kuno Fischer's aus. An ber Kant's schen Tafel ber reinen Verstandesbegriffe rügt er nur einen Behler im Moment ber Qualität (S. 21—24) und in den logis schen Urtheilssormen nach ber Dualität (S. 24 — 35). Im Moment der Qualitat wird der Kant'sche Ausbruck: Realitat, Regation und Limitation verworfen und bafur positiv, negativ und limitirt gesetzt. Unenbliche Urtheile werden in ber Qualität nicht angenommen, wohl aber limitirte. Ebenso wird in der Rategorientafel statt ber Kant'schen Stammbegriffe: Diöglichfett - Unmöglichkeit, Dasenn - Richtseyn, Nothwendigkeit ---Zufälligfeit als angebliche Verbefferung: Möglich und Unmöglich, Wirklich und Nicht existirend, Rothwendig und Zufällig gesett. Ferner wird ber "Unterschied" ber qualitativen und modalen Bejahung und Verneinung hervorgehoben.

Rant hat die Rategorien der Quantität gewiß nicht von den Eleaten und Pythagoreern "herübergenommen (S. 9), ebenso wenig, wie S. 10 angedeutet wird, die Kategorie der Realität oder das Moment der Modalität von Leibniß.

Der Hr. Verf. will als "Corrector" Kant's auftreien; benn dieser hat im Moment der Qualität einen Irrthum begansen. Dieser Fehler besteht barin, daß, wie der Herr Verf.

S.: 21 sagt, "die Realität nun und nimmermehr eine Rategorie ift." Als Grund führt er an, weil bann auch die "Ibeglität" eine Rategorie senn müßte, ba die Realität und Idealität von gleichem Werthe find, die lettere aber nie eine Kategorie sem kann. Allein hier wird übersehen, daß Kant die Realität in einem ganz andern Sinne und nicht ale Gegenfat ber Idealität nimmt. Die Realität ist nach ihm ber Stammbegriff, welche dem bejahenden Urtheile zu Grunde liegt, und barum, wie Kant ausbrücklich andeutet, Gegensatz ber Regation. : Wie bem bejahenden Urtheile die Realität ober Bejahung zu Grunde liegt, fo bem verneinenben die Regation ober Berneinung. Urtheilse formen find noch feine Stammbegriffe ober Rategorien. Stammbegriffe muffen substantivisch und abjectivisch ausgebruckt werden; benn sie sind nicht Attribute oder Eigenschaften, welche nian an ben Begriffen wahrnimmt, sondern selbst Begriffe, auf welche alle andern Begriffe zurudgeführt werten. Go verhalt es fich auch mit bem "möglich, wirklich, nothwendig" bes herrn Berf., Ausbrücken, welche wohl für die Urtheile nach ber Modalität, aber nicht für die Stammbegriffe derselben passen, welche Kant richtiger durch Möglichkeit, Wirklichkeit und Rothwendigkeit und die ihnen entgegengesetzten Begriffe bezeichnet hat.

Der Hr. Verf. nimmt die Kantischen Bezeichnungen der Onalität: Bejahend und Verneinend, entschieden für die Modalität in Anspruch, weil sich die affertorischen Urtheile in affertorisch besiehte und affertorisch verneinte eintheilen lassen müssen (S. 24 und 25). Allein dasselbe ist auch bei der Quantität und Relation der Fall. Auch die allgemeinen, besondern und einzelnen, kategorischen, hypothetischen und dissunctiven Urtheile lassen sich in besahende und verneinende eintheilen; so könnte man die Bejahung und Verneinung als ihnen zu Grunde liegendes Element auch für diese Urtheile in Anspruch nehmen. Die Bejahung und Verneinung bezieht sich lediglich auf das Moment der Qualität, da es sich hier nur um die Verbindung oder Trennung des Subjects und Prädicats, also um die Realität ober Regation der Copula im Urtheile handelt. Die

Modalität des Urtheils dagegen ift seine Beziehung: zu unserm Erfennenisvermögen. Mit Recht halt barum Drobisch, was der Herr Berf. beanstanden will, die Eintheilung der qualitativen Urtheilsformen in bejahende und verneinende nach der Qualität der Copula fest. Bei ber Modalität ist bagegen immer die Beziehung des Urtheils und insbesondere der Copula nach der subjectiven Gewißheit vorherrschend. Die Qualität kann nicht für das Moment ber Rodalität in Anspruch genommen werden; benn jedes Urtheil hat überhaupt ein Moment der Quantität, Qualität, Relation und Modalität und gehört jedesmal zu einer ber von der Logit angegebenen Klasse ber unter diese Hauptfategorien gehörenden Urtheilsformen. Der Gr. Berf. nimmt in der Qualität der Urtheilsformen auch limitirte Urtheile Er außert sich darüber S. 29 also: "Außerdem aber lian. mitirt der Verstand noch, die Pradicatsbegriffe oder stellt sie in limitirter Form auf. hellroth und dunkelroth enthalten den Rothbegriff in verschieden limiterter Form. Die Limitirform ift Eigenthum des Berstandes, ber Berstand ist es, ber die Verschiedenheit der Anschauungen in hellroth und dunkelroth noch burch ben Rothbegriff zusammenhält. Die Schattirungen find wohl nach einer Seite hin noch übereinstimment, nach einer andern hin aber entschieden widerstreitend, und der Verstand hatte das Recht, die Begriffe für beide Anschauungen gar nicht mehr burch ben Rothbegriff mit einander zu verknüpfen, sondern beibe zanz getrennt von einauber barzustellen." Als "anschauliche Beifäße" für limitirte Urtheile werden "halb, theilweise" bezeich 3. B. in dem Sape, der als limitirt hingestellt wird: Diese Machricht ift halb richtig." Auch durch ein "bloßes richt" fann man nach bes Herrn Berf. Ansicht limitiren. In iefem Kalle ift bas "nicht" nicht ber Copula beigefest, wie im modatischen Urtheile", sondern bem Pradicate. 216 Beispiel vird angeführt: "Diese Angabe ift nicht=richtig." ber bas nicht betont und zur Copula gefest wie in bem Beiviele: "Diese Angabe ift nicht richtig," so ift bie "Regation rodalisch und nicht qualitativ". Man kann ein "positives"

und ein "negatives Attribut" limitiren, wie in dem Beispiele: "Diese Angabe ift nicht-richtig" und "diese Angabe ist nichtunrichtig". Allein schon Aristoteles hat vollkommen richtig eingefeben, daß es für die Qualität bes Urtheils nur zwei Formen, die bejahende und verneinende, geben kann. Richt im Pradicate, sondern in der Copula liegt die Qualität d. h. in der Verbindung oder Trennung des Subjects und Pradicate, also in der Realität oder Regation der Copula. Die Limitirung des Pradicats macht also das Urtheil zu keinem limitirten Urtheile; es wird in diesem Falle boch immer bejahend ober verneinend seyn. Wenn ich bas Urtheil: bas Blatt ist roth, in das Urtheil umsete: bas Blatt ift "hellroth" ober "dunkelroth"; so habe ich durch die Limitirung von roth eben immer nur ein bejahendes Urtheil gewonnen; benn bas Pradicat: "Hellwih und Dunkelroth" wird in Diesen Sätzen mit bem Subject: Blatt verbunden. Nicht "die Schattirung des Pradicats", sondern die Berbindung ober Trennung besselben macht die Qualität des Urtheils. Der Verstand fann bas Recht nicht haben, die beiden - Anschauungen: Hellroth und Dunkelroth burch ben Rothbegriff nicht mit einander zu verknüpfen; er fann sie nicht getrennt das stellen; denn. immer bleiben Hellroth und Dunkelroth toth, im mer ist der Rothbegriff der beide verknüpfende gemeinschaftlich Begriff. "Halb" und "theilweise" können keine Beifate zu Bezeichnung limitirter Urtheile werben, weil, wenn das Pradicat dem Subjecte theilweise ober halb beigelegt ober abgesprochen wird, bas Urtheil im ersten Falle immer ein bejahentes, im zweiten Falle ein verneinendes Urtheil senn wird. Das aus geführte Beispiel: "diese Nachricht ist halb richtig" ist barum ein Beispiel keines limitirten, sondern eines bejahenden Urtheils. Die Betonung von nicht kann barum auch nicht ben Unterschie von verneinendem und limitirtem Urtheile begründen; benn bat nicht brudt eben bie Trennung bes Subjects ober bes utsprünglichen Pradicats aus. Wird aber ein negatives Pradicu mit dem Subjecte verbunden, so macht eben biese Berbindung das Urtheil zu einem bejahenden, wie in dem Beispiele: "diese

Rachricht ist unrichtig." Die Limitirung b. h. die Rügneirung, Begrenzung oder Beschränfung des positiven oder negativen Attributs kann also unmöglich die Veranlassung zu einem limitirten Urtheile geben; benn das positive und das negative Attribut können mit dem Subjecte verbunden oder von ihm getrennt werden, und erst damit entsteht der Unterschied in der Qualitätsform bes Urtheils. Wenn bas "nicht" ber Copula beigesett ift, so wird das Urtheil nicht modalisch, es bleibt beshalb doch qualitativ, da die Modalität einzig und allein die Beziehung bes Urtheils zu unserm Erkenntnißvermögen ist und allein in biesem Sinne von Kant genommen wird. Auch handelt es sich bei ber Modalität nicht um die Beziehung auf die objective Beschaffens heit der Dinge, b. h. um die Frage; ob etwas sehn kann, wirklich existirt ober seyn muß, wie Aristoteles diese Kategorie nahm, sondern um die subjective Gewißheit, ob etwas für uns logisch möglich, wirklich ober nothwendig ift. Die Berbindung ober Trennung bes Subjects und Pradicats bilden nicht ben mobalen, sondern den qualitativen Unterschied ber Urtheile und die alte scholastische Behauptung: Tale est sub-Jectum, quale est praedicatum, ist barum unhaltbar, ba nicht in der Qualität des Prädicats, sondern lediglich in der Qualität ber Copula der qualitative Unterschied der Artheilsform liegt. Wir glauben baher nicht, daß es bem Herrn Berf. "gelungen ift, die limitirte Urtheilsform als wirklich vorhanden nachzus weisen" (S. 35). Seine sogenannte limitirte Urtheilssorm ist und bleibt immer eine bejahende oder verneinende, wie bieses auch bei ben Kantischen limitativen Urtheilen ber Fall ift.

Bei der Trennung des Prädicats vom Subjecte ist dem Herrn Verf. die Verneinung modalisch; nur die Negation des Prädicats bilde das verneinende Moment der Dualität. So sagt er S. 57: "Modalisch verneint ist der Sag: Ich habeteine Lust, das und das zu thun. Daraus aber folgt nicht, daß ich Unlust empsinde. Bei keiner Lust ist die Seele tabala rasa; bei Unlust ist sie erregt, nur nicht von angenehmen, sons dern von unangenehmen Gefühlen. Der Sat: Ich empsinde

keine Unluft — enthält mobalische Berneinung ber qualitativen Regation. So ist benn biese lettere allerdings eine negative Sage, wie solche, welche sich auf "Unluft, Untugend, negative Größen" beziehen, fonnen alfo nach bes Berm Berf. Dafürhalten nicht für limitirte ober unendliche gelten. Allein nicht das Erregtsenn ober nicht Erregtseyn, nicht die Beschaffenheit des Pradicats oder Subjects grunden ben Unterschied des affirmativen und negativen Urtheils, sondern nur von der Copula hängt die Qualität ab. Diese Abhängigkeit von der Copula ist aber nicht modalisch, sondern qualitativ, da nur Die Dualität der Copula entscheidet und das Modale lediglich ben subjectiven Gewißheitsgrund ausbrückt. Der Sas: 3ch babe keine Lust — ist allerdings modalisch, aber er ist auch qualitativ; inwiesern er affertorisch ift, ift er mobalisch als verneinend qualitativ. Die Logif barf die Qualität und Modalität nicht verwechseln, wenn auch ein und berselbe Sas, wie Diefes überhaupt bei jedem Sate ber Fall fenn muß, zugleich modalisch und qualitativ ift. Die Unlust ist zwar allerbings die Regation ber Luft; aber beshalb oft ber Sat ift: 3ch empfinte Unlust, weber ein negativer noch ein limitirter; benn nicht bie Beschaffenheit ber Empfindung ober bes Prabicats, sonbern bie Berbindung beffelben mit bem Empfindenden ober dem Subject entscheibet über bas qualitative Moment. Richt die negative Größe allein kann bie Qualität bes Urtheils bestimmen. gative Subjecte und negative Pradicate konnen mit einanter verbunden oder von einander getrennt werden und nur baduch wird ihre Qualitätsform bestimmt. Darum ist auch Kant's Unnahme ber limitativen ober unendlichen Urtheile unhaltbar, weil diese durch die Negation des Prädicats bestimmt wird, ein negatives Pradicat aber mit bem Subjecte verbunden ober von ihm getrennt werben fann, weil also baburch im ersten Falle bas Urtheil bejahend, im zweiten verneinend ift. Kant's soge nannte limitative oder unendliche Urtheile sind also immer notbwendig entweder bejahend oder verneinend. Der Herr Beil. kommt felbst mit seiner sogenannten Trennung qualitativer und

mobalischer Negation in einige Berlegenheit. So sagt er C. 61: "Die Sprache kann freilich, so sicher auch an sich ber Unterschied zwischen ben beiben Momenten (bem mobalen und qualitativen ber Negation) ift, manche Berlegenheit bereiten. So fann man auf ben ersten Blick zweifelhaft senn, was von Attributen mit der Endsylbe "los" zu halten sey, die neben positiven und negativen Formen vielfach hergehen; z. B. rühmlich, unrühmlich, ruhmlos; kräftig, kraftlos; mächtig, machtlos, ja hier auch noch: ohnmächtig; endlich, unendlich, endlos u. a. m. reiflicher Prüfung können wir nicht in Abrede ftellen, daß biese mit "los" endigenden Abjectivsormen modalische Regation in sich endhalten: endlos, was kein Ende hat; ruhmlos — was keinen Ruhm hat ober keinen bringt; kraftlos, was keine Kraft hat; ehrlos — was keine Ehre hat u. s. w. Das "kein" aber kennzeichnet die modalische Regation. Sonach könnte es scheis nen, als ob boch modalische und qualitative Regation nicht wirklich zu scheiben sepen; benn jene Wörter mit "los" sind Dualitäts begriffe und enthalten boch modalische Regation. Unser Urtheil aber muß lauten: Es ift bas eine blos sprachliche Form, keine an fich logisch gultige; nicht bie Logik, sondern die Spras che hat den Gehalt beider Momente verschmolzen. In der Sprache spiegelt sich allerdings überall der logische Gehalt, aber die Sprache verhüllt auch oft den reinen logischen Inhalt. Sie bedarf mannigfaltigerer Formen, als die rein logischen sind; so kann sie auch nicht umhin, unter Umständen modalische Regas tion in qualitative Form zu zwängen." Die ganze Berlegenheit hört aber auf, wenn die Negation als Regation immer nur qualitativ und nicht mobalisch ift. Der Herr Verf. gesteht selbst zu, daß er in gewissen Fällen das modalische und qualitative Moment ber Negation nicht trennen fann. Rrafts, Macht-, Chrlos, was er als Beispiel anführt, ift, was keine Kraft, feine Macht, feine Ehre hat. Das "los" fennzeichnet die Aufhebung der positiven Qualität, also hier der Kraft, Macht, Ehre, ist also eine Negation des Prädicats, ein negativer Begriff, eine negative Größe. Wir erhalten also bedurch eine

Regation ber Dualität, eine qualitative Megation: Qualitäts. begriffe werden negirt. Da aber Chrlos, Machtlos u. s. w. so viel bedeutet, als, was feine Chre, feine Macht u. s. w. hat, fo wird auch das Pradicat von dem Subjecte getrennt, und ist insofern die Regation modalisch. Allein nicht die Sprache ift ber dieser angeblichen Verwechslung ober Zugleichsetzung, sondern lediglich die logisch durchaus unhaltbare Trennung ber qualitativen und modalischen Regation. Die Regation ift immer qualitativ und das Modalische als Modalisches entscheidet in keinem Falle über die Qualität. Der Unterschied des Möglichen, Wirklichen und Nothwendigen begründet die Modalität. Die Entgegensetzung bes Unmöglichen, Nichtwirklichen, Nichtnothwendigen liegt in der Qualität, d. h. inwiefern es sich um Möglichkeit, Wirklichkeit ober Nothwendigkeit handelt, tritt im Urtheile das modalische Element, inwiefern es die Bejahung ober Berneinung dieser Urtheile betrifft, bas qualitative Moment in sein Recht. Machtlos, Chrlos u. s. w. sind also negative Begriffe und: er hat keine Macht, Ehre u. s. w. sind negative Beide Fälle beziehen sich lediglich auf die Qualität, nicht aber auf die Modalität. Die Sprache muß uns gerabe ben Weg zur richtigen logischen Beurtheilung weisen. Im grammatischen Element spricht sich bas logische aus. Die Sprache bient nicht, die Logif zu verhüllen, sondern im Gegentheile sie zu offenbaren. Der Ausbruck "los" zeigt uns beutlich, baß es bei der Bejahung und Verneinung auf die Copula ankommt. Denn "los" heißt soviel als los senn, getrennt, frei seyn von einer Eigenschaft, z. B. ber Ehre, Macht, Kraft. Hier wird also die Eigenschaft von dem Subjecte getrennt und diese Trennung begründet die Negation, welche als Negation sich immer nur auf das Element der Qualität beziehen kann.

So wenig Ref. mit den Systemen Schelling's und Hegel's einverstanden ist, so kann er doch die S. 73 ausgestellte Behauptung des Herrn Bers.s nicht unterschreiben: "Hegeliana
und Schellingiana gilt es nur entweder auf Treu und Glauben
anzunehmen oder mit Stumpf und Stiel zu verwersen; denn

Entbedungen liegen hier nicht vor, nur Ersindungen: Man braucht weber Alles mit blindem Glauben anzunehmen, was Schelling und Hegel sagten, noch unbedingt alles von ihnen Geleistete zu verwerfen. Hier gilt das, was der Herr Berf. die Kategorie der Limitation genannt hat. Beide Philosophen haben in manchen Dingen die Wahrheit gesagt, in manchen auch nicht, sie haben theilweise Recht und theilweise Unrecht, wie dieses überhaupt bei allen einzelnen Lehrspstemen der Fall ist. Darum müssen wir auch mit Schiller die Philosophie von den Philosophie en unterscheiden.

Der zweite Abschnitt ber vorliegenden philosophischen Monographie ift "Contrarietat und Contradiction" überschrieben. Der Herr Berf. will auch hier eine Berichtigung in die Logik einführen. Dualitätsbegriffe können, wie er fagt, "nur contrar, nicht condradictorisch" seyn. Er behauptet, daß die Philosophie den Unterschied von contrar und contras bictorisch "bis heute nicht recht begriffen habe" (S. 78). "Man hat immer angenommen, sagt ber Herr Berf. ebendaselbst, baß es bei contraren Begriffen Mittelbegriffe geben kann, bei contrabictorischen Gegensätzen aber nicht; ja man kennzeichnete basals einen logischen Grundsat: Inter contradictoria medium sive tertium exclusum est. Zwischen ben contraren Begriffen weiß und schwarz ist z. B. grau ber Mittelbegriff; und, weil wir solch einen Mittelbegriff haben, in welchem bie Unschauuns gen bes Weißen und bes Schwarzen fich gleichsam vermischen, benken wir diese letteren als in allmäligem Uebergang zu eins ander befindlich. Wie läßt sich aber folch ein Uebergang des Weiß in Schwarz und des Schwarz in Weiß benken? Es ist berselbe nur mit Hilse ber Rategorie: limitirt benkbar. limitiren bas Weiß burch Schwarz und bekommen Hellgrau; wir limitiren das Schwarz burch Weiß und erhalten Dunkels Mittelbegriffe im hergebrachten Sinne werden also durch grau. Limitiren geschaffen. Ift bies aber richtig, bann ergiebt sich: Alle correspondirenden positiven und negativen Begriffe sind nur contrar, konnen nicht contraDictorisch fenn, benn fie alle find ber Limitation fähig. Mag bie Limitation auch nicht in bestimmt abgegrenzten Mittelbegriffen sich fixiren, eine unbestimmte Limitation, die ein Tertiam zwischen bem positiven und negativen Begriff einschiebt, ist stets möglich, ja je unbestimmter die Limitation ist, um so mehr puncta tertii (so zu sagen) werden sich vorstellig machen laffen." Wenn ber Herr Verf. seinen Ausspruch bloß auf die positiven Begriffe erstreckt, ift er in vollkommenem Rechte. Denn positive Begriffe find immer nur contrar, nie aber contrabictorisch, weil von den Dingen, wie von den Begriffen bas principium de non conjungendo ober das principium generisicationis gift. Es giebt keine auch noch so verschiebene Dinge und positive Begriffe, welche nicht in gewissen Merkmalen übereinstimmen, also unter eine Gattung gebracht werben fonnen. Ift doch in ber Bielheit ber Natur und des Denkens immerbar eine fie verknüpfende Einheit. Darum lassen fich auch zwischen positive entgegengesette Begriffe immer noch Mittelbegriffe ein-Rur ift ber Ausbruck: Limitation wohl nicht der geeignete für bieses Einschieben ber Mittelbegriffe. Der Mittelbegriff hat in sehr vielen Fällen weber mit dem einen noch mit bem andern ber beiben einander entgegengesetten Begriffe etwas zu schaffen. Sete ich z. B. zwischen die beiden entgegengesetten Begriffe: Rose und Chamateon ben Begriff Elephant, so ift bieser weber mit ber Rose noch mit dem Chamaleon im Zusammenhange und entsteht auch nicht durch Limitation ber Rose ober des Chamaleons; er ist eben weder Rose noch Chamaleon. Auch bei ben correspondirenden, unter ein genus proximum gehörigen Begriffen ift es nicht die Limitation, wodurch der Mittelbegriff entsteht. Der Mittelbegriff Grau zwischen ben Begriffen Schwarz und Weiß entsteht burch Vermischung bes Schwarz und Berschmelzung aber ift feine Limitation. Bei ben no gativen Gegensäten positiver Begriffe aber fann man nicht, wie der Herr Verf. will, einen Mittelbegriff einschieben; benn ber negative Begriff ift ber Inbegriff aller möglichen Gegenfate bes Wo soll nun der einzuschiebende Mittelbegriff bin?

Bu bem einen pofitiven Gegensate gehört er nicht. Wie kann er aber unter ben negativen Begriff gestellt werben, ba biefer als reine Negation des positiven seine Bestimmung nur durch ben positiven Begriff erhält und alle möglichen Gegensätze beffels ben umfaßt? Hier giebt es fein Drittes und seit Aristoteles bis zur Gegenwart steht als unumftößliches absolut nothwendiges Denkprincip bas Princip vom ausgeschlossenen Dritten fest: 3wischen zwei kontradiftorisch entgegengesetten Begriffen kann es keinen britten ober mittleren geben. Der britte ober mittlere Begriff muß ausgeschlossen werben. Sest man ben einen Gegensat, muß man ben anbern aufheben und umgekehrt. kann also mit biesem Einschieben bes Mittelbegriffes nicht bes wiesen werben, was von bem Herrn Berf. bewiesen werben will, baß es nur contrare und keine contradictorischen Begriffe giebt.

Der Herr Berf. greift aber auch ben negativen Gegensat indem er S. 78 sagt: "Man nehme die in Position und Negation gegensätlichen Begriffe: richtig und unrichtig, genau und ungenau, passend und unpassend u. bergl. Es giebt in ber That viele Stufen limitirter Richtigkeit, Genauigkeit u. f. w. und ebenso limitirter Unrichtigkeit, Ungenauigkeit u. f. w. Der Uebergang vom entschieden und vollkommen Richtigen zum ents fchieben Unrichtigen, vom vollkommen Paffenben zum entschieben Unpassenden ist keineswegs ein unmittelbarer, sondern ein durch viele Zwischenstufen vermittelter. Man fann also nicht contradictorisch sagen: Dieser Schlüssel ift entweder in dies Schloß passend oder er ist unpassend, tertium non datur; benn es ift wohl möglich, baß ich einen nicht für dieß Schloß gearbeiteten und nicht völlig paffenben Schlüffel probire und boch mit bemselben bas fragliche Schloß öffnen kgnn. Dann kann ich vielmehr bas Urtheil fällen: Dieser Schlussel ist weber unpassend, noch passend; sein quale ist ein tertium, das zwis schen ber negativen und positiven Qualität in ber Mitte schwebt. Ich kann auch nicht sagen: Diese Lösung ber Aufgabe ift entweber genau ober ungenau, tertium non da-

tur; wiewohl man meinen sollte, daß gerabe bei so einem bestimmten Begriff wie "genau" contradictorisch so geredet werden könnte; ich barf nicht so reben, streng genommen, benn z. B. bei Decimalrechnungen kann ich wohl behaupten: Die Zahl 1,00300421 .. ober was es für eine ware, ift genau - namlich, so weit ich bie Decimalen wirklich ausgerechnet habe und boch: sie ist nicht genau und kann auch nie genau werben, ba ich finde, die Decimalen lassen ohne Ende sich weiter ausrechnen. So kann ich auch nicht sagen: Dieser Mensch fühlt entweder Lust oder er fühlt Unlust, tertium exclusum est; vielmehr giebt es unendlich viele Stufen limitirter Luft und ebenso limitirter Unluft. Es kommt wohl vor, daß man ein und daffelbe Gefühl einerseits als noch etwas Luft, andererseits als einen großen Theil Unlust enthaltend bezeichnen muß, ober baß man ein Unlustgefühl boch noch mit einem gewissen Grade Luft behaftet findet." Wir können bieser Auseinandersetzung der Möglichkeit von Mittelbegriffen zwischen dem positiven Begriffe und seiner absoluten Regation nicht beistimmen. Die angeführten Beispiele begründen die Behauptung bes Herrn Verf.s nicht. Was richtig, genau, passend ift, ist eben nicht unrichtig, ungenau und unpassend; denn es muß ja aufhören richtig, genau und passend zu seyn, damit man es unrichtig, ungenau und unpassend nenne. Die Stufen limitirter Richtigfeit und Genauigkeit konnen nicht zur Widerlegung geltend gemacht werden. Denn nicht bas macht bas limitirt Richtige jum Richtigen, was an ihm unrichtig, sondern lediglich bas, was an der beschränften Richtigkeit richtig ist. So schließt das Richtige immer auch hier wieder bas Unrichtige und bas Unrichtige bas Richtige aus. Wo foll hier bas fogenannte Mittlere zwischen beiden senn? Die beschränkte Richtigkeit ist eben Richtigkeit, die beschränkte Unrichtigkeit unrichtig. Das Unrichtige in der - beschränften Richtigkeit bleibt eben unrichtig und ift barum nicht richtig und umgekehrt. Allerdings kann man von einem Schlüssel sagen, was der Hr. Berf. bestreitet: Er ift entweder in dieß Schloß passend oder er ist unpassend, und man

ţ

kann kein Drittes oder Mittleres zwischen das Passende und Unpassende des Schlüssels einschieben. Dies wird badurch nicht widerlegt, daß ein Schluffel nicht für ein Schloß gearbeitet ist und darum nicht völlig paßt, und daß man doch mit ihm das Schloß öffnen kann. Ist der Schlüssel für das Schloß nicht gearbeitet, so erhalten wir ben contradictorischen Gegensat: ber Schlüffel ist entweder sur ein bestimmtes Schloß gearbeitet oder Dieß ist absolut nothwendig. Es giebt kein Drittes. Wenn wir aber bas Schloß mit bem Schlussel öffnen können; sagen wir: ber Schluffel paßt in das Schloß, er ift passend, felbst wenn er nicht bafür gearbeitet ware. Past er aber in bas Schloß, so kann ich nicht sagen, daß er nicht hinein paßt. Eben so verhalt es sich mit bem beispielsweise von bem Herrn Berf. beanstandeten Sape: Diese Lösung der Aufgabe ist entweder genau oder ungenau. Ift die Lösung genau, so ist sie nicht ungenau; ist fie ungenau, so fann man sie nicht genau nennen. Wenn ich die Decimalen, so weit ich sie ausgerechnet habe, genau nenne, so ift auch die Lösung wirklich genau, wenn sich auch die Decimalen weiter ohne Ende ausrechnen lassen. Was an einer annähernd genauen Lösung ungenau ift, ist eben ungenau und kann nicht genau genannt werden. Nicht die Beschränfung ber Genauigfeit, sondern die Genauigfeit selbst ift genau. Die "unendlich vielen Stufen limitirter Unlust und Lust" können ben Sat eben so wenig umstoßen: Dieser Mensch fühlt entweder Lust ober Unlust. Denn jede limitirte Stuse ber Lust ift eben Lust, ba sie bie Unlust nicht zur Lust machen fann, und jebe limirte Stufe ber Unlust bleibt eben Unlust, ba die Unluft die Luft ausschließt.

"Contradictorisch, heißt es ferner S. 82, können Dualistätsbegriffe schon darum nicht seyn, weil oft ein solcher Begriff zwei directe Gegensätze hat. So hat z. B. süß die beiden directen Opposita: 1) sauer, 2) bitter; stumpf die beiden: 1) scharf, 2) spiz. Würde man contradictorisch sagen wollen: Diese Frucht ist entweder süß ober sauer; so stellt sich das tertium dar: sie kann ja auch bitter seyn. Oder wollten

wir und zutrauen es auszusprechen: Sie muß entweber suß ober bitter sehn, so kommt bas tertium: "sauer" zum Borschein. Sauer und suß, suß und bitter haben keinen allmäligen Uebergang in einander, wie weiß und schwarz, ste sind schroff geschieden und boch rebet bie Sprache von "Sauersuß" und "Bitterfüß" und beutet bamit an, daß etwas sauer Schmeckendes zugleich auch einen sußen Beigeschmad haben fann (z. B. mit Essig und Zuder zugleich eingemachte Früchte), ober baß neben bem süßen Hauptgeschmack (so zu sagen) noch ein bitterer Rebengeschmad seyn kann." Diese Einwendung ift unhaltbar. Denn die beispielsweise angeführte birecten Opposita sind keine positiven und negativen, sondern durchaus nur positive Begriffe. Rur "nicht fuß" ift ber contrabictorische Gegensas von "fuß", nicht "fauer" ober "bitter". Die letteren find nur bestimmte positive Arten bes contradictorischen negativen Gegensages: Richts Wenn man baher auch nicht sagen kann: Diese Frucht ift entweder füß ober fauer, noch: sie ist entweder füß ober bitter; so muß man sagen und bieses Sagen ist wirklich nothe wendig: diese Frucht ist entweder suß ober nicht suß; benn bas Richtsüße umfaßt bas Sauere, bas Bittere und alle möglichen Gegensätze bes Güßen. Ebenso verhält es fich mit ben positiven Gegensäßen von stumpf: scharf und spiß; sie gehören unter ben contradictorischen Gegenfat: Nichtstumpf, und nothwendig wird das Urtheil: Dieses Meffer ist entweder stumpf ober nicht kumpf. Allerdings ift das Bittere und Sauere nicht füß; ihre Bermischung: Sauersuß und Bittersuß beweist aber nicht, bag es ein Mittleres zwischen Suß und Richtfüß gebe. Denn, was in bem Geschmade einer Frucht suß ift, kann nicht nicht = suß, unt, was baran nicht suß ift, fann nicht suß genannt werben. Während der Herr Verf. alle Qualitäten nur akt contrar ev kennt, ist ihm die Contradiction "nur modalisch" (S. 85). Dem affertorisch bejahten Urtheil wird ein affertorisch verneintes, bem Ja ein Rein entgegengestellt. Hierin findet er die Contra Er nennt bie Behauptung contradictorisch: "Diese Pflanze ist entweder eine Monofotyledone oder sie ist keine Mo-

<u>-</u>\_\_\_

nototylebone," ebenso bie Behauptungen: "Diese Angabe ift entweder richtig ober sie ift nicht richtig", und: "ste ift unrichtig ober sie ist nicht unrichtig." Bas ist aber bieses anbers, als das, was Ref. bei der Contradiction der Begriffe bereits hervorgehoben hat? Wie kann es keine contradictorischen Begriffe geben, wenn es contradictorische Urtheile giebt? Wenn Die von ber "Monokatyledone" und von ber "Angabe" beispielsweise angeführten Urtheile contradictorisch sind, so muffen auch nothwendig die Begriffe Monokotyledone und Nichtmonokotyles Richtigkeit und Nichtrichtigkeit contradictorische Begriffe Wenn zwischen ben angeführten Urtheilen fein barauf bezügliches brittes existirt, wie soll bann ein Mittelbegriff zwis schen ben genannten contradictorischen Begriffen vorhanden seyn? Aber bas muß nach bem Herrn Berf. "mobal" seyn, b. h. es darf sich nicht auf die Qualität, sondern nur auf die Modalität, auf das Affertorische oder Wirkliche und Richtwirkliche, nur auf Existenz ober Richtexistenz ber Sache beziehen. Allein einmal nimmt ber Hr. Verf. die Modalität nicht in dem Sinne, wie sie die Logif und zwar speciell die formale und die Rant'sche Logif nimmt. Er halt sich nicht an die subjective ober logische Moglichfeit, Wirklichkeit und Nothwendigkeit, sondern rein, wie Aris ftoteles, an die objective Möglichkeit, Wirklichkeit und Rothwendigkeit des Senns. Darum jedoch handelt es fich in einer Logif nicht, die, wie die seinige, eine "formale" seyn soll. Dann kann aber bas Urtheil selbst von ihm nicht contradictorisch genannt werben, in welchem die Begriffe nicht contradictorisch entgegengeset find. Erfahrungsbegriffe ftupen fich, wie Uns schauungen, auf bas Seyn ober die Objectivität der Dinge. Da nun der Herr Berf. die Contradiction aller correspondirenden positiven und negativen Begriffe ohne Ausnahme verwirft und nur die Contrarietät berselben annimmt, so fonnen auch die von ihm in seinen positiv und negativ affertorischen Urtheilen angeführten Subjects - und Prädicatsbegriffe nicht contradictorisch Run besteht aber die Materie des Urtheils aus Subject und Pradicat, und die Copula ist die Art und Weise, nach wels cher beide Begriffe verbunden werden. Schließen sich nun die dem Subjecte beigelegten Prädicate nicht so aus, daß zwischen ihnen kein Mittelbegriff existiren kann, so ist das Urtheil nicht contradictorisch; denn ich habe ja dann dem Subjecte Prädicate beigelegt, zwischen welche sich noch andere hineinschieben lassen. Dem contradictorischen Urtheile müssen also contradictorische Besgriffe zu Grunde liegen, und wo es keine solche giebt, hören auch die contradictorischen Urtheile von selbst auf.

Der Hr. Berf. fagt S. 103 in bem Abschnitte, in welchem er zu zeigen verfucht, daß die Logif nur lehre, was Contradiction, nicht was contrar sen: "Wohl ist es möglich, daß auch außerhalb bes Gebietes ber Contradiction, die nur logisch ist, sich das strenge Entweder — Doer (aut — aut), welches jeden dritten Fall ausschließt, anwenden läßt; möglich, von zwei Dualitäten nur eine sehn, von zwei Fällen nur einer eintreten kann. Dann aber ift es nun und nimmermehr die Logif, die bas lehrt, sondern es find bann ganz bestimmte synthetische Erkenntniffe aus benen sich bas ergiebt, die Erfahrung sehn oder die Mathematik oder welche Wiffenschaft sonst. Wir haben bann nicht contradictoria, sondern zwei sich streng ausschließende contraria vor uns; der gegenseitige Ausschluß der beiden Theile gilt nicht allgemein im Wefen ber Dinge, sondern nur für ein bestimmtes Berbaltniß bestimmter Dinge."

Ein Entweder — Ober, welches jede britte Dualität, jeden dritten Fall ausschließt, ist contradictorisch? Darin besteht ja eben das Wesen des contradictorischen Gegensases, wie ihn die Logis lehrt, und man kann daher gewiß nicht behaupten, daß die Contradiction außerhalb des Gebietes der Logis liege. Wer auch nichts von der Logis weiß, denkt nach der Logis und das Ausschließen des Dritten im contradictorischen Gegensase sindet nach dem logischen Princip des ausgeschlossenen Dritten statt. So etwas kommt nicht allein durch synthetische Erkenntsniß, durch Erfahrung in uns hinein. Gesetzt, die Erfahrung böte uns zwei so entgegengesetzte Dualitäten und Fälle, welche

so beschaffen waren, daß man keine britte Qualität, britten Fall bazwischenschieben könnte, fann bie Erfahrung hier allein entscheiden, baß und nicht auf dem Wege ber Beobachtung oder bes Versuchs später eine neue britte Qualität, ein neuer britter Fall aufstoßen kann, welcher sich zwischen tiesen Gegensat einschieben läßt? Nur wenn wir nach einem unserm Denken eigenthümlichen Gesetze bem contradictorischen Gegensatz als einen solchen benken, in welchen sich kein Mitts leres einschieben läßt, und wenn wir unsere Erfahrung ber Qualitäten und Falle nach biesem Gesetze uns aneignen, fonnen wir uns auf die Nothwendigkeit des auszuschließenden Dritten verlaffen, nicht für einen Gegenfaß ober für einen Fall, sondern für alle ähnliche Gegensätze und Fälle. Wir tennen feine Contradictoria, welche fich "nicht strenge ausschlie-Ben" und können biefe barum auch nicht von den Contradictoriis ohne strenges Ausschließen unterscheiben. Denn in einem solchen Ausschließen ber Begriffe, daß kein britter zwischen ihnen möglich ist, besteht eben die Contradiction. Die contradictio in adjecto ber "hergebrachten Logif" wird von bem Herrn Verf. befampft (S. 167). Sie fommt nach ihm in "ber logischen Wirklichkeit gar nicht vor, sondern nur "hier und ba im Schein der Sprachformen". Allein es handelt sich hier nicht um das Sollen, nicht um das, was nach dem Gesetze gedacht werben kann, sondern um das was eben wirklich gedacht wird, und gedacht werden Irrthumer und Widersprüche genug. Mankann genug Beispiele einer contradictio in adjecto in manchen dogmatisch theologischen und speculativen Systemen nachweisen. Was in unsere Sprache kommt, hat zulett in unserm Denken feinen Grund.

Gegen Dr. Dührings Annahme des Princips vom ausgeschlossenen Dritten sührt der Hr. Vers. in Bezug auf das
von jenem gebrauchte Beispiel: "Ein Mensch lebt entweder oder
ist todt" Folgendes S. 109 an: "Wir wissen ein Drittes, das
möglich ist: Ein Mensch braucht nicht zu leben, braucht nicht
todt zu seyn, er kann noch gar nicht geboren seyn und ist

boch begrifflich — und die Logik hat es nur mit Begriffen, nicht mit compacten Gegenständen zu thun — ein Mensch im Es könnte z. B. ein junges Chevollen Sinne bes Wortes. paar, bas noch gar keine Hoffnung hat auf Rachkommenschaft, fagen: Unser erster Sohn soll brei Bathen haben. Der "erste Sohn ist sicher ein Mensch, aber er lebt nicht, ist auch nicht todt, vielmehr er ist noch nicht geboren, vielleicht nicht einmal gezeugt". — Der Begriff ift aber bie Einheit aller Vorstellungen ber Einzelmenschen im Geiste. hier haben wir es nur entweder Der Begriff: mit lebenden ober todten Menschen zu thun. Mensch sindet auf noch nicht geborne oder gar noch nicht gezeugte keine Anwendung; benn diese find eben, weil sie das noch nicht sind, was man sehn muß, um Mensch zu sehn, noch keine Menschen. Darum muffen fie auch von bem Begriff: Mensch ausgeschlossen werben. Wenn die Sprache bennoch diesen Ausbruck braucht, so kommt bieses von der Einbils bungsfraft und ihren in die Zufunft blickenden Borftellungen her. Sie stellt sich vor, was bieses Wesen ware, wenn es vorhanden ware, wenn es geboren, wenn es gezeugt wurde, und nennt es im Vorausbliden einen Menschen. Ein noch nicht vorhandener Mensch ist aber so lange kein Mensch, bis er ein solcher geworden ift, barum auch nicht ber britte ober mittlere Begriff im Gegensaße ber lebenden und tobten Menschen. Ebenso verhalt es sich mit dem sogenannten "noch nicht gebornen, ja noch nicht gezeugten ersten Sohne des jungen Ehepaare". Würden wir einen Begriff vom Menschen und vom ersten Sohne haben, wenn kein Mensch und kein Sohn gezeugt ober geboren ware? Bon ben wirklichen, vorhandenen Mennicht von ben nicht vorhandenen wird ber Begriff: Mensch gebildet. Wenn bie Eltern von einem in Erwartung stehenben Sohne sprechen, eilen sie ber Zukunft voraus und benken ihn lebendig. Sonst wurden sie keinen "Pathen" für ihn wünschen.

Ungerecht ist ber Vorwurf, welcher Dr. Hanne S. 113 gemacht wird, er habe versucht, "bie Grundlagen bes christichen

Glaubens umzufturzen". Dieses läßt sich weber aus beffen Werke über die "absolute Personlichkeit", noch aus seinen "protestantischen Thesen" (protestantische Kirchenzeitung, 1865, Rr. 30) erweisen. Wenn Hanne auf logische Wibersprüche in ber ftreng orthoboxen Dogmatif hingewiesen und biese begründet hat, fo kann man ihm beshalb nicht ben Umfturz ber Grundlagen bes Christenthums zum Vorwurfe machen. Dasselbe hat ja auch Schleiermacher gethan und ihm folgten viele berühmte protestantische Theologen nach; ja selbst Benschlag wird vom Herrn Berf. Aehnliches vorgeworfen. Wir können baher auch nicht der Behauptung beffelben beistimmen, daß "ein Schrei ber Entrüftung über Dr. Hanne's protestantische Thesen burch bie beutsch evangelische Christenheit gegangen sey". Ratürlich, wenn es wahr ware, was ber Herr Verf. behauptet, bag bie contradictio in adjecto in ber logischen Wirklichkeit gar nicht vorkomme, so könnten die bogmatischen Contradictiones in adjecto nun und nimmermehr als bestehend angenommen werden. Daß ber Verstand ber Strenggläubigen in den Annahmen unbegreiflicher Geheimnisse sich nicht irre machen läßt, beweist nicht, daß die contradictio in der logischen Wirklichkeit nicht vorkomme. Sie beweist im Gegentheile, daß eine solche Contradictio bei Unverständigen nicht nur möglich, sondern auch wirklich sen. Allerbings kann auch bas Unbegreiflichste burch bie S. 122 ausgesprochene Behauptung festgehalten werben: "Wibersprechenbes fann man nie und unter feinen Umstänben als zugleich vorhanden erfennen; es ist die logische Voraussetzung, daß es eben nie zugleich vorhanden senn kann; und Wiberspruche löft feine Macht ber Erbe." "211terbings ift es möglich, heißt es weiter, daß im Munde ber Leute widersprechende Behauptungen (die eine affirmirend, die andere negirend) gefunden werden, bei benen boch der Widerspruch, wenn man näher forscht, nur ein scheinbarer ist." Es handelt sich aber bei bem Festhalten ber contradictio in adjecto nicht um bas Erfennen, sonbern um bas Glauben. Glauben kann man eine solche, weil man nicht einsieht, daß es ein

Wiberspruch ist, ober weil man die Vorstellung hat, das Glauben sinde nach andern Gesetzen als das Denken statt. Daß man solche Widersprüche in positiven Religionen glaubt, beweist gewiß ihr Vorhandenseyn. Bon der Wirklichkeit derselben schließen wir auf ihre Möglichkeit. Wenn wir einmal den Widersspruch als solchen erkannt haben und ihn zum Gegenstande des Wissens machen wollen, dann müssen wir und allerdings beim contradictorischen Gegensaße zu einem von den beiden Trennungsstücken der Dichotomie bekennen und ein Mittleres oder Drittes zwischen senen ausschließen. Können wir endlich nicht von einem Lösen des Widerspruches sprechen, wenn wir durch Erkenntniß benselben zerstören oder den Schein im scheinbaren Widerspruche ausbecken?

Refer. stimmt dem Herrn Verf. bei, wenn er S. 154 fagt: "Die Philosophie hat als reine Wissenschaft mit Theologie und Chriftenthum nichts zu thun" (warum also jener Eifer gegen Dr. Hanne in Greifswald und gegen den Protestanten-Eine "driftliche Philosophie" ist Zusammenstellung zweier von Haus aus ganz verschiedener und zunächst durch nichts Thatsächliches zusammenzureimender Begriffe. Wird man auch von einer "christlichen Mathematik" ober von einer "christlichen Landwirthschaft"- reben wollen? — Aber bas ist richtig, ist eine Philosophie als reine Wissenschaft gewonnen, so ift ihre Anwendung auf das Christenthum möglich." Auch hierin ift Refer. mit bem Herrn Verf. einverstanden, bag, um eine gefunde philosophische Weltanschauung zu erhalten, das Ausgehen von Kant nothwendig ist, ohne daß man deshalb unbedingt dem Kant'schen Systeme zu buldigen hat. Rur ist hier erft noch die Frage zu entscheiden; worin das "berichtigte, von seis nen Schäben geheilte Kantische System" bestehen soll, dieses für "Schäten" sind, von welchen es geheilt werden soll, was ferner für "billige Anford-rungen" "christlicher Seits" an die Philosophie gestellt werden sollen. Nach der Andeutung des Herrn Verf. foll die "Philosophie, beren die Kirche heute bebarf, bem Rationalismus die Wurzeln abtragen" (!).

Recht dürfen wir begründete Zweifel gegen die Behauptung besfelben aufstellen, daß eine folde Philosophie noch eine Kantis sche genannt werben könne. Die "einfachen und klaren Lehren ber Logik" wenigstens können zu diesem Zwecke nicht verwendet werben, ba ber Herr Verf. S. 154 selbst eingesteht, bag Kant in "ber Verblendung seines Zeitalters" (sic) dem Rationalis= mus huldigte.

v. Reichlin = Meldegg.

Lehrbuch ber Philosophie von Dr. Albert Stodl, Brof. ber Phil. in Münster. Mainz, Kirchheim, 1868. XII u. 860 S.

Der Herr Verf. wollte burch sein Lehrbuch, wie er in ber Borrebe fagt, theils ben Studirenden der Philosophie eine Grundlage, theils allen Freunden berselben ein Hilssmittel zum Selbststudium an die Hand geben; benn bas Studium ber Philosophie sen anerkannter Maßen von höchster Wichtigkeit auch in Bezug auf die verschiedenen Fragen bes Lebens, und biene insbesondere auch zur Sicherstellung gegen ben Grundirrthum unserer Zeit, den Materialismus. Dabei spricht er bie innigste Ueberzeugung aus, daß die Philosophie ihrer Aufgabe nur unter der Bedingung gewachsen seyn könne, daß sie sich auf den Boben des Christenthums und folglich der Wirklichkeit und der Geschichte stelle. Nur so könne sie dem ihr so oft, besonbers von materialistischer Seite gemachten Vorwurfe entgehen, daß sie sich in leeren Abstraktionen ergehe, nur so sen eine Res generation der Philosophie möglich.

In der Einleitung (p. 1—9) wird ber Begriff, die Eintheilung und der Standpunkt der Philosophie erör= tert. Die Philosophie wird befinirt als allgemeine, speculative Vernunft-Wissenschaft ober als die Wissenschaft von den letten und höchsten Gründen alles Sependen, insofern und insoweit dieselben durch die bloße Vernunft erkannt und er= wiesen werden können. Als Grundlegung für das ganze System sen die empirische Psychologie zu betrachten. Die

wesentlichen Theile ber Philosophie selbst sind: a) Logik und Erfenntnißlichre, welche bas gebachte Senn (ens ideale), b) De taphysif, welche das ens reale, c) Ethik und Rechtsphilosophie, welche das Seyn-Sollende (ens morale) zum Gegenstande haben. Hierzu kommen als sog. integrale Theile: a) bie Philosophie der Kunst, b) die Philosophie der Religion, c) die philosophische Bädagogik. Der Standpunkt ber philosophis schen Forschung der natürlichen Gewißheit, der Offenbarung und der Theologie gegenüber ist folgenber. Der natürlichen Gewißheit gegenüber muß ausgegangen werben a) von ben unmittelbar evidenten Prinzipien der Vernunft, b) von den Thatsachen ber inneren und äußeren Erfahrung. Der Offenbarung gegenüber ist vor Allem festzuhalten, daß zwischen ihr und ber Vernunft fein Widerspruch stattfinde, und daß bie Offenbarung, als absolut wahr, ber beschränkten, irrthumsfähis gen menschlichen Vernunft als leitenbes Prinzip bienen muffe, während ihr gegenüber die Philosophie die Aufgabe habe, ben menschlichen Geist ber driftlichen Wahrheit zuzuführen. Das Verhältniß ber Philosophie und Theologie wird so bestimmt: a) Beide sind gegen einander felbständig, jede hat ihr eigenes Erkenntniß=Prinzip (jene die Vernunft, Offenbarung), jede ihren eigenen Wahrheitsfreis und ihre eigent Methode, b) "die Philosophie ist dem Range nach der Theologie subordinirt, benn die Theologie, hat ein weit hoheres Erfenntnißprinzip und einen höheren und umfang. reicheren Wahrheitsfreis." Die Philosophie dient ter Theologie, indem sie (als Logif und Methodif) dieser bie wiffenschaftliche Form unterbreitet und ihr jene speculativen Refultate darbietet, auf deren Grundlage diese sich zu einer ge wissen speculativen Erkenntniß der driftlichen Mysterien zu a Diese Bestimmungen leiben jebenfalls an heben vermag. einer gewissen Ungenauigkeit, schon deswegen weil die positire Offenbarung wohl als ein Princip bes Glaubens, nie aber als Erfenntniß-Princip betrachtet werden fann.

11. Die empirische Psychologie handelt in ihrem ersten

Theile (S. 10 — 23) von ben Hauptlehrsätzen ber Anatomie und Physiologie des Menschen, im zweiten Theile (S. 24—140) vom Erfenntniß =, Begehrungs = und Bewegungsvermögen, als ben brei Grunde Vermögen ber menschlichen Seele, und im dritten Theile (S. 141 — 176) von dem Wechselverhältniß zwis schen bem Psychischen und Leiblichen im Menschen, wie von ben psychisch-leiblichen Lebenserscheinungen. Beim Erkenntnißvermögen, "welches bas Vermögen ift, einen Gegenstand so aufzufaffen, wie er objektiv ist", wird ein nieberes, sinnliches und ein höheres, übersinnliches (Vernunft im weiteren Sinne) unterschieden. Die Thatigkeit ber Vernunft, bas Den. fen, ist eine von ben Organen unabhängige, immaterielle Thätigkeit, wiewohl sie in ihrer Bethätigung abhängig ist von der sinnlichen Erfahrung, sofern ihr diese ben Stoff zuführt. Bum höheren Erfenntnisvermögen gehören Berftand (intellectus) und Vernunft (im engeren Sinne - ratio). Beide werben so unterschieden, daß unter jenem bie Sähigkeit verstanden wird, Intelligibles unmittelbar burch fich selbst zu erkennen, unter Dieser die Fähigkeit, zur Erkenntniß eines Intelligiblen mittel= bar zu gelangen, wonach also bas objectum proprium bes Verstandes das Intelligible im Sensiblen ift. Der Prozeß der Erkenntniß des Intelligiblen im Sensiblen wird nach ber bekannten scholastischen Weise beschrieben, wonach ber intellectus agens durch Abstraftion des intelligiblen Grundes von ter sinnlichen Erscheinung und der intellectus possibilis durch Annahme der species intelligibilis mit einander den Begriff des Gegenstandes ober bie wirkliche Erkenntniß besselben nach feinem intelligiblen Senn erzeugen, welcher noch unentwickelte Begriff aber erst burch Ausscheidung der unwesentlichen, und Busammenfassung ber wesentlichen Merkmale vollständig entwickelt werben muß. Diese rein begriffliche (incomplexe) Erfenntniß ist aber noch feine vollkommene; vollkommen wird sie erst (als complexe) burch Verbindung von Begriffen im Ur. theile, mit dem erst Wahrheit und Falschheit beginnt. Gobann wird ber Verstand betrachtet als Habitus ber Prinzipien

und zwar a) ber Grund begriffe, b) ber Grund fage. Grund begriffe (z. B. Kraft, Ursache 2c.) bildet der Verstand, sobalb er nur in Thätigfeit zu treten anfängt, vor allen andern Begriffen, aber er erkennt sie als allgemeine Begriffe boch wie, der erst auf dem Wege der Abstraktion, ausgehend von den besonderen Begriffen und erft zulett zu ben Grundbegriffen gelangend. Die unmittelbar evidenten Grundfage werben eingetheilt in unmittelbar evidente Erfahrungsfäte (wie: Ich existire, außer mir sind Körper 2c.) und unmittelbar evidente Bernunftsate (wie: Ein und baffelbe kann nicht zu gleicher Zeit und in der nämlichen Beziehung sehn und nicht fenn, jede Folge hat ihren Grund 2c.). Diese Grundprincipien ber Erkenntniß sind schon vor allem schlußfolgernben (biecursiven) Denten in unserem Verstande als Voraussetzung aller abgeleiteten Urtheile und Bedingung aller Beweisführung. Die (bemonstrative und induktive) Schlußfolgerung geschieht burch bie Bernunft (ratio). Das sog. natürliche Licht der Vernunft find im objektiven Sinne die Grundprinzipien selbst, im subjektiven aber der Verstand, als Habitus berfelben. — Mittelft bes höheren Erfenntnißvermögens konnten die Menschen auch die Sprache durch sich selber bilden. — Das Begehrunge: (als 2. Grund .) Vermögen, wird bestimmt als bas Vermögen, ein erfanntes Gut anzustreben. Die verschiedenen Guter verhalten sich zu einander wie Mittel und Zweck; höchstes Ziel alles menschlichen Strebens ist vollkommene Glückseligfeit. Das Begehrungsvermögen ist zugleich als die Wurzel bes Go fühlsvermögens zu betrachten, ein eigenes Gefühlsvermögen if daher nicht anzunehmen. Das höhere Begehrungsvermögen heißt Wille, der eine überorganische, rein immaterielle Rraft Sodann werden die verschiedenen Triebe, ber Instinkt, tie besonderen Theile bes sinnlichen Begehrungsvermögens und endlich der Wille besprochen. Der Wille muß zwar ein höchstes Gut anstreben, aber zum Anstreben biefes oder jenes Gutes bestimmt er lediglich sich selbst mit Freiheit, die Erkenntnis if nur die conditio sine qua non seiner Selbstbestimmung. Der

Verstand bewegt ben Willen nur per modum sinis, umgekehrt aber bewegt der Wille ben Verstand per modum agentis und ist also ber primus motor in regno animae. Die Willensfreiheit wird ausführlich abgehandelt mit Bekampfung ber sie leugnenben Spsteme. Endlich ist noch von den verschiedenen (concupisciblen und irasciblen) Affekten und Leibenschaften und zulett vom finnlichen und geistigen (religiösen, afthetischen und moralischen) Gefühle bie Rebe. — Das (britte Grund =) Vermögen ber willfürlichen Bewegung und außeren Thatigfeit beansprucht kaum zwei Seiten. — Im 3. Theile ber empiris schen Psychologie wird bei dem Wechsel-Einfluß zwischen Seele und Leib auch bas Wechselverhältniß zwischen bem psychischen Leben und bem Gehirn (Phrenologie und Cranioscopie), sowie die Verschiedenheit der Racen besprochen, und werden sodann noch bie psychisch eleiblichen Lebenserscheinungen: Lebensalter, Temperamente, Geschlechts - und Volkscharafter, Schlaf, Traum, Connambulismus und Seelenfranfheiten beschrieben.

III. Die Logik wird befinirt als die Wissenschaft von den Gesetzen, auf welchen die formelle und materielle Wahrheit un= feres Denkens beruht, und zerfällt bemnach in bie formale (b. h. reine ober Dialeftif) und bie materiale (b. h. angewandte) Logif (ober Kritif). Die formale Logif (179-204) zerfällt wieber in Elementarlogif und Methobif, und erläutert in der Einleitung den Begriff und die Grundgesete bes Denkens. Das Denken wird befinirt als "jene Erkenntniß= thätigkeit, welche auf basjenige geht, was über die sinnliche Erfahrung hinausgeht." Als Grundgesetze ober Formalpringipien bes Denkens werben ohne Weiteres brei angegeben: bas bes Wiberspruchs (Idem nequit simul esse et non-esse sub eodem respectu), bas bes ausgeschloffenen Dritten (Inter duo contradictoria non est medium), und bas bes hinreichenben Grundes (Nil sine ratione sufficienti). Den Versuch, die Denkgesetze aus der Natur bes Denkens abzuleiten, bezeichnet ber Berfaffer ausbrudlich als ein ganz verfehltes Unternehmen, "benn sie haben ihren Grund nicht in der Natur des subjektiven

Denkens, fonbern in bem Schn, bas wir benken; fie finb Gefete bes Cenns und erft auf zweiter Linie auch Gesetze für unser Denken" (!). In ber Elementarlogif wird zuerst bie Lehre vom Begriff behandelt. Ibee und Begriff verhalten fich "wie der unentwickelte Gebanke zum entwickelten", und Aufgabe der Wiffenschaft ift es die Idee zum Begriff zu erheben. Die Lehre vom Urtheil handelt in sieben SS. von der Desis nition und Eintheilung bes Urtheils, von feinen Grundformen, von der Modalität, dann von der Subalternation und Oppofition, Conversion und Contraposition ber Urtheile und endlich vom Sat als Ausbruck bes Urtheils. In der Lehre vom Schlusse wird nach ber Definition und Eintheilung von den drei Grundformen des (einfachen) Schlusses und der Schlußfiguren, und zulett von den unvollkommenen und zusammengesetzten Schluffen gehandelt. Die Methobif enthält die Lehre von der Definition, Division und Argumentation (Demonstration, Debuftion und Wahrscheinlichkeitsbeweis) und endlich die Lehre von der Wissenschaft (Systematif).

Die materiale Logif (S. 284-336) ist "bie Lehre von den Gesegen, auf welchen die materielle Wahrheit unserer Erkenntniß beruht, und ihre Aufgabe besteht darin, die Gesetz aufzusuchen, an welche fich unser Denken halten muß, damit wir sicher sehn können, daß unsere Erkenntniß materiell wahr fen". Um biese Gesetzu finden, erörtert der Berfaffer hier Manches, was eigentlich in die Erkenntnißlehre gehört. Zuerft also werben bie Grundlagen sestgestellt und zunächst ber Begriff ber materiellen Wahrheit erläutert, nebst Aufzählung verschiedener Arten von Wahrheiten. Dann wird ber Begriff ber Gewißheit erklart und verschiedene Arten von Gewißheit unterschieden. Endlich wird die Möglichkeit ber Gewißheit nachgewiesen, b. h. daß ber Mensch fähig sen, es auf natürlichem Wege zu einer gewissen Erkenntniß vieler Bahrheiten sowohl auf bem Gebiete ber Empirie als auch auf bem Gebiete bes rein Geistigen zu bringen. Hierauf wird 2) zu den Mitteln und Bebingungen biefer Gewißheit übergegangen nämlich zu

ben Erfenntniß quellen. Wenn unter Erfenntnißquelle überhaupt dasjenige verstanden wird, "wodurch uns einerseits eine Wahrheit zur Erkenntniß vermittelt wird, und wodurch wir andrerseits über diese Wahrheit gewiß sind", und wenn ce sich hiebei nicht um bie (ganze) Wahrheit und nicht um eine vollkommene Erkenntniß ber Existenz und bes Wesens einer Sache (aus den letten und höchsten Gründen!), sonbern nur um irgend ein Wissen von Etwas handelt, bann mag ber Hr. Berf. Recht haben, wenn er sagt, bie Erfahrung lehre, daß sich die Erkenntnißquellen auf brei reduciren laffen: Erfahrung, Bernunft und Autovität — benn die Erfahrung wird schwerlich mehr eine vierte Quelle entbeden. bie philosophische Erkenntniß aber ist jedenfalls die Atorität Keine Quelle, das ift sie nur für ben Glauben, und bie außere (sinnliche) Erfahrung auch nicht, weil diese nur die Erfenntniß von Erscheinungen vermittelt, aber nicht ter Gründe und bes Wesens. Zudem kann bie Autorität immer nur die Thatsache als solche verburgen, und vertritt insofern die Stelle der (eigenen) Erfahrung, die Einsicht in die Möglichkeitsgründe der Thatsache kann unter allen Umftanben nur bie Vernunft gewähren. Durch Autorität und Erfahrung glauben und erkennen wir immer nur bas Daß, bie wirkliche Existenz von Etwas, das Was und Wie aber (b. h. bas Wesen, als Gegenstand bes Begriffs) - ift überall nur durch reine Bernunftthätigkeit, durch reines in sich felbst zurückgezogenes Denken erkennbar, so zwar, daß wir auch bie Gegenstände der Erfahrung nur dann wirklich begreifen, wenn wir bafür reine (apriorisch gebildete) Begriffe haben. Für ben (bloßen) Begriff eines Dings ift aber bie reale Exi-Durch bloß empirische stenz besselben völlig gleichgiltig. (mittelft Abstraktion aus der sinnlichen Wahrnehmung gebildete) Begriffe erfassen wir nie bas mahre Wesen; für die reinen Begriffe aber (bergleichen z. B. die Mathematik hat) kann es keine andere Duelle geben, als nur die Vernunft. Von rei= nen Begriffen aber ist im ganzen vorliegenten Lehrbuche gar

nicht bie Rebe, sonbern nur von aus bem Sinnlichen abstras hirten. Doch das ift eine Prinzipienfrage, auf die wir uns hier nicht näher einlaffen können. Bon feinem Standpunkte aus hat ber Herr Verf. Recht, wenn er sagt: "Alle Erkennts nisse kommen und zu entweder durch Erfahrung oder durch die Vernunft ober burch die Autorität, und all unsere Gewißheit beruht auf diesen breien." Die Erfahrung wird sobann wieder unterschieden in die innere und außere, die Vernunfterkenntniß in die Vernunft-Einsicht und in den sog. "gesunden Sinn", die Autorität in die menschliche und göttliche. Diese drei gedoppelten Erkenntnißquellen werden hierauf der Reihe nach bes Näheren erläutert, und bann 3) zu dem Kriterium ber Wahrheit ober bem Prinzip ber Gewißheit übergegangen, wels ches nichts anderes ist als die vollkommene, objective, innere (unmittelbare ober mittelbare) Evidenz. Der Berf. legt einen besonderen Nachdruck auf die Objektivität der Evibeng: "bie objektive Evibenz liegt nicht in unserem Denken, sondern in der gedachten Sache selbst." Dagegen ist einfach zu bemerken, daß bie Evidenz überall nicht in ber Sache liegt, fondern eben in dem Sich-Eins-Wissen des Subjekte mit bem Objefte.

IV. Hierauf folgt ber unstreitig wichtigste Theil ber Philosophie, die Erkenntnislehre (S. 337—407). "Sie hat das wesentliche Verhältnis zu erforschen, in welchem unser Denken zum Seyn und das Seyn zu unserm Denken steht," und zerfällt in 3 Theile. Der erste beschäftigt sich mit dem Verhältnisse des Seyns zu unserm Denken, d. h. er sucht zu erforschen, wie das Seyende Eigenthum unseres Denkens wird, und handelt also vom Ursprung unserer intellektuellen Erkenntnis. Der zweite beschäftigt sich mit dem Verhältnis des Denkens zum Seyn, d. h. er sucht die objektive Realität unserer intellektuellen Erkenntnis zu begründen. Der dritte Theil endlich handelt von dem Verhältnis unseres Denkens zur übernatürlichen Ordnung. Demnach werden also zuerst die verschiedenen "unrichtigen" Theorien über den Ursprung der

intellektuellen Erkenntniß besprochen und bekämpft und zwar: a) ber Empirismus, sowohl ber intellektuelle (bes Lode) als ber sensualistische ber alten und neuen Zeit; b) ber "Alles a priori conftruiren wollende Idealismus, sowohl ber transscendentale des Kant, als der akosmistische der Neuplatoniker und bes Berkelen, als auch ber absolute (subjektive) Fichte's, (subjektiv-objektive) Schelling's und (logische) Hegel's; c) die Theorie ber eingebornen Ibeen im Sinne bes Cartes flus und Leibnig, des Wolff und des Rosmini, welche "ftreng genommen auf ben Idealismus zurückführt"; d) ber Mysticismus und Ontologismus ober bie Lehre einer unmittelbaren intellectuellen Anschauung bei Plato, Marsilius Ficinus, Malebranche und Gioberti; endlich e) der Traditionalismus. Dieser wie der Empirismus sind wohl nicht schwer zu widerlegen und ebenso die Lehre von den als fertig eingebornen Ideen. Dagegen burfte es wohl eine ber Rosmini'schen und Gioberti's schen Auffassung verwandte Form des Idealismus geben, die überhaupt nicht zu widerlegen ift. Was insbesondere ben Ontologismus betrifft, so scheint uns bas Grundprinzip beffelben, nämlich ber Sat, baß wir von Ratur aus eine uns mittelbare Intuition bes göttlichen Senns (nicht bes Wesens) haben, burch bas S. 367 u. 368 Gesagte keineswegs widerlegt. Denn der Einwurf, daß wir dem Ontologismus aufolge das absolute Seyn unmittelbar vor unserm Bewußtseyn haben, und es in derselben Weise geistig anschauen müßten, wie wir bas Sinnliche sinnlich anschauen, trifft nicht, weil ja bas Lettere eben die Behauptung bes Ontologismus ift. Außerbem aber ift bie absolute Ibentifizirung bes göttlichen Senns und Besens, auf welche ber Berfaffer seine Bieberlegung stütt, vielleicht viel bedenklicher und dem Pantheismus näher, als er selber glaubt, weil zum Wesen Gottes auch bie Macht gehört, die Macht aber kein Seyn ist. — Doch betrachten wir die vom Berf. selbst gegebenene Erklärung bes Ursprungs unserer intellectuellen Erfenntniß! Zuerst werben allgemeine Lehr fate festgestellt, "welche für jenen Ursprung

maßgebend sind". 1) nämlich: Unfer Denken ift wesentlich ein relatives und sett das Seyn als ein gegebenes voraus; ebenbeswegen aber sett es ein absolutes Denken voraus, bas bem Seyn der Dinge vorangeht, und insofern ist es nur ein Nach benken ber in ben Dingen zur Offenbarung kommenden göttlichen Gebanken. 2) Eine. Erkenntniß überhaupt kann in uns nur badurch zu Stande kommen, daß durch das sich offenbarende Objekt und die ihm entgegenkommende subjektive Erkenntnisthätigfeit zugleich ein Erkenntniß = Bild (= Form ober species) erzeugt wird, in welcher bas Objekt selbst seiner Aehnlichkeit nach sich abspiegelt, und woburch ber Gegenstand erkannt wird. Diese species ist entweder propria ober aliena, je nachbem man burch sie einen Gegenstand birekt nach seinem eigenthumlichen Seyn erkennt, ober inbireft burch ein anderes, mit ihm in Beziehung stehendes Seyn. 3) Die Spezies, Affektion des erkennenden Subjekts, beruht auf einer Selbstverähnlichung tes Subjefts mit bem erkannten Dbjeft, inbem senes idealiter bie Form von biesem annimmt. Daher ift bas Erfannte in dem Erfennenden stets nur nach Weise bes Erkennenden, so zwar daß es in biesem unvollkommener ist als in sich selbst, wenn es an sich über bem erkennenben Subjette steht, vollkommener aber, wenn das Subjett höher steht, als das erkannte Objekt. Demgemäß reprasentiren sich bie sinnlichen Dinge anders im finnlichen Erkenntnisvermös gen und anders im Berstande, bort nach ihrem finnlichen, hier nach ihrem intelligiblen Seyn, bort in ber species sensibilis, hier in der species intelligibilis. Das Intelligible im Sinnlichen aber offenbart fich in ber sinnlichen Erfcheinung felbst, "benn biese ist ja gar nichts anderes als bie Selbstäußerung bes an sich intelligiblen Senns." Wir erkennen baher bas Intelligible im Sinnlichen nur aus seis ner Erscheinung, und nur so weit als es sich in ber Erscheis nung offenbark Wir bringen aber von der Erscheinung zum intelligiblen Grunde berselben vor dadurch, daß wir in der Abstraftion die zufälligen und rein individuellen Merkmale des

finnlichen Gegenstandes fallen laffen, und bloß das Wesentliche festhalten. - Das ift fchnell gesagt, aber nicht leicht gethan; benn bas ist ja eben bie Frage, was an bieser ober sener Erscheinung bas Wesentliche und der Grund bavon sey. Nach der Ansicht des Verfassers ist also unsere intellektuelle Erkennts niß burch die sinnliche Erfahrung nicht bloß ver anlaßt, "wie Die Theorie der angebornen Ideen will", sondern auf erster Lis nie aus ihr geschöpft, und bann im weiteren Fortgange durch sie bedingt und vermittelt." Rur durch Abstraktion also sollen bie Begriffe gewonnen werben, auch bie Grunb. begriffe, aus benen bann ber Verstand, indem er bieselben mit einander vergleicht, jene Urtheile bilden foll, in denen die aprioristischen Grundprinzipien der Erkenntniß gegeben sind und auf welche bie Vernunftschluffe gebaut werben. Damit, meint ber Verf., seven nicht nur bem Ibealismus gegenüber bie Rechte der Erfahrung, sondern auch dem Empirismus gegenüber die ber Vernunft gewahrt. Das primum cognitum unferer intels lektuellen Erkenntniß ist bemnach bas Intelligible im Sinnlichen, und dieses wird von uns birekt und unmittelbar erkannt. Das zweite Objekt sobann sind wir selbst nach unsrer geistigen Wesenheit, also unsre Seele, die wir nur indirekt, durch ihre Afte, erkennen, aber nicht durch eine Spezies, sondern burch ihre unmittelbare Gegenwart, weil sie kein von uns selbst verschiebener Gegenstand ist. Das britte Objekt endlich ift Gott, ben wir nur indirekt und auch nur mittelbar erkennen per species alienas b. h. aus den Creaturen. "Das ist ber natürliche methobische Gang ber Philosophie."

Rach dem Ursprung kommt die objektive Realität det intellektuellen Erkenntniß zur Sprache, und zwar a) die der allgemeinen Begriffe (Universalien), b) die der Prinzipien (Grundsäte). Bezüglich der Universalien schlägt der Verk. einen Mittelweg ein zwischen "dem excessiven Nominalismus und dem sich selbst widersprechenden Conceptualismus einerseits und dem "passiven Realismus im weiteren (platonischen) und engerem Sinne (Wilh. von Champeaux) anderseits". Nach dem ges

mäßigten Realismus nämlich ist zu unterscheiben zwischen dem Inhalte des allgemeinen Begriffs und der Form der Allgemeinheit, jener ift objektiv real in ben Dingen, diese existirt nur in unserem Denken, "obwohl sie ihren Grund in ber Objektivität hat". — Bezüglich ber Prinzipien wird zuerst gezeigt, daß auch das Causalitätsprinzip (feine Wirfung ohne Ursache) zu ben aprioristischen (analytischen) Sätzen gehöre, weil die Begriffe von Ursache und Wirkung keineswegs auf bem Wege ber bloßen empirischen Beobachtung entstehen, sondern — wodurch? "burch Abstraftion bes Berstandes, wie überhaupt alle Grundbegriffe." — Es ift gar nicht einzusehen, was die Befämpfung bes Empirismus bebeuten foll, man die durch Abstraftion aus dem Sinnlichen gewonnenen Begriffe etwa beswegen apriorische nennt, weil das Abstraktions. Bermögen ber Erfahrung vorausgeht. Sind benn in biefem Sinne nicht alle Begriffe apriorisch? Sonst aber pflegt man gerabe die fo gebilbeten Begriffe empirische ober aposteriorische zu nennen. Bon keinen Begriffen aber ift es so klar, baß sie auf solche Weise gar nicht entstehen können, als gerade von ben Begriffen Ursache und Wirkung, benn um irgend eine Erscheinung ale Wirfung begreifen zu können, muß ich biefen Begriff allemal schon haben. Der Verf. gesteht bas theilweise selbst zu, indem er sagt, die Grundbegriffe bilte ber Berstand, sobald er nur in Thätigkeit zu treten anfange, aber als allgemeine Begriffe soll ber Verstand sie erst ganz zulest erken-Das Wahre baran ift bieses: ben Begriff Ursache gewinnt ber Verstand lediglich badurch, daß er selbst Ursache feiner eigenen (Denk-) Afte ift und auf seine eigene Thatigkeit refleftirt, bie Erfahrung fann ihn höchstens bazu bringen, auch außer ihm selbst noch eine Causalität anzuerkennen; bazu muß er aber den Begriff der Causalität schon haben und zwar als allgemeinen Begriff. — Darauf nun, fährt ber Verf. fort, daß den Begriffen, als aus der Wirklichkeit abstrahirt, objektive Realität zukommt, beruht auch die objektive Realität ber analytischen Grundsätze. Darum sind vor Allem

bie Grundgesetze bes Denkens in der Objektivität, im Seyn begründet, und nicht bloß in der Natur unseres Denkens, und haben also, als Realprinzipien, objektiven Werth. "Wir denken so, weil das Senende, das wir denken, es also fors dert. Deßhalb können und dürsen wir z. B. Widersprechens des im Denken nicht mit einander verbinden, weil objektiv Etwas nicht zugleich seyn und nichtsseyn kann, deßhalb dürssen wir nichts behaupten ohne hinreichenden Grund, weil obsiektiv Alles seinen Grund hat." Eine sonderbare Umkehrung des alten Grundsases, daß Widersprechendes nicht seyn kann, deßhalb weil es sich nicht denken läßt!

Das Verhältniß zwischen ber natürlichen und ber Glausbens Erfenntniß endlich wird bahin bestimmt, daß, theoretisch genommen, in Bezug auf die praeambula sidei und die motiva credibilitatis ein natürliches Wissen dem Glauben selbst voraussgehe. Nach Annahme des Glaubens aber soll der Mensch auch zur wissenschaftlichen Erfenntniß des Glaubens fortschreiten; von den specifischen Glaubenswahrheiten jedoch ist, weil sie supra rationem sind, nur eine unvollkommene Erfenntniß durch Congruenzgründe möglich. Schließlich solgt noch eine Abweisung der falschen Richtungen: des ercessiven Supernatusralismus (Traditionalismus) und Nationalismus, der Theosophie und falschen Gnosis, wie des absoluten Standpunstes der "sog, freien Wissenschaft".

V. Die Metaphysik "als die Wissenschaft von dem realen Sependen hat das Sepende als solches zu ihrem Gegensstand nach seinem Wesen, seinen Grundbestimmungen und seinen Ursachen". Sie bildet den Mittelpunkt des ganzen philosophisschen Systems, und zerfällt in die allgemeine (Ontologie) und spezielle (metaphysische Cosmologie, Psychologie und Theologie). Die Ontologie (S. 408—507) handelt: I. vom Sependen an sich, II. von den Kategorieen, III. von den Ursachen des Sependen. Bezüglich des ersten Punktes wird zuerst der (höchste onstologische) Begriff des Sependen erklärt, und als höchstes ontoslogisches Prinzip das des Widerspruches ausgestellt, an welches

sich bie beiben anderen, bas des ausgeschlossenen britten und des hinreichenden Grundes anschließen. Sodann werden bie Begriffe Wesenheit und Natur (natürlich, wider= und übernaturlich), Möglichfeit, Wirklichkeit und Nothwendigkeit; Einheit, Wahrheit und Güte; Vollfommenheit und Unvollfommenheit, Endlichkeit und Unendlichkeit, und bie daraus sich ergebenden Lehrsätze entwickelt. — Die Frage, welches die Kategoricen alles Sevenden seven (die nach unserer Auffassung in die Erkenntnißlehre gehören), wird furz beantwortet: "Es lie gen uns thatsächlich zwei Kategorieentafeln vor: die Aristotelische und die Kantische." "Da aber Kant unter ben Kategoriem nicht die höchsten Gattungsbegriffe, die wir durch Abstraftion von den Dingen gewinnen (bas sind sie auch gar nicht; ist denn 3. B. Zeit ober Raum ein Gattungsbegriff?), fondern nur leere subjektive Formen versteht, so können wir uns auch hier an die Kantische Kategorieentafel nicht halten." Es wird also ohne Weiteres die Aristotelische Kategoricentafel adoptirt; diese enthalte lauter Begriffe bie von ten Dingen abstrahirt und best halb auch wieder von ihnen prädicirt werden können; und sep auch vollständig. Zuerst nun werben die beiden Haupts kategorieen: Substanz und Accidenz, bann die von Quantität und Dualität, von Potenz und Habitus (Vermögen und Tuchtigkeit zu einer gewissen Thätigkeit) nebst Thun und Leiben, und endlich die der Relation erörtert. Raum und Zeit wie Ursache und Wirkung (die Aristoteles gar nicht hat!) werden zur Relas tion gerechnet, aber eigens abgehandelt, lettere unter ben Ursachen bes Schenden. Bezüglich ber aufgestellten Theorie von Raum und Zeit muffen wir ber Ansicht, daß diese Begriffe burch Abstraktion von ben Dingen gewonnen sepen, abermals widersprechen; benn wenn ich alles Räumliche wegdenke, dann bleibt mir nicht der Raum, sondern — Nichts.

Der 3. Abschnitt der allgemeinen Metaphysik handelt von den Ursachen des Seyenden, und erörtert zuerst die Begriffe "Grund, Princip und Ursache" im Allgemeinen, dann die verschiedenen Arten von Ursachen (wirkende, Materials, For-

mal=, vorbildliche und Zwed=Ursache), endlich die "mit bem Begriffe der Zweckursache zusammenhängenden Begriffe von Ordnung, Gesetz und Schönheit". Als die Ursache κατ έξοχήν wird die wirkende bezeichne. Rach Bestimmung ihres Begriffs und Unterscheidung ber verschiedenen Arten wirkender Ursachen werben die aus dem Verhältnisse von Ursache und Wirkung unmittelbar sich ergebenden ontologischen Prinzipien aufgeführt. Hierauf kommt die Material -, die Formal = und die (im Grunde mit letterer zusammenfallente) vorbildliche Ursache (Ibee) zur Sprache. Bezüglich ber Materie wird zwischen erster und zweis ter (im metaphysischen und physikalischen Sinne) unterschieden. "Die erste Materie, bemerkt ber Berf., faßte die peripatetische Schule als ein allgemeines, einheitliches Substrat aller welt= lichen Dinge auf. In biesem Sinne adoptiren wir ben Begriff nicht, (warum nicht?) — weil wir überhaupt bie alls gemeinen Begriffe, in ihrer Allgemeinheit genom. men, nicht als objektiv real gelten lassen. unserer Auffassung ift bas, was wir erste Materie nennen, eine reine Abstraftion, ein rein abstrafter Begriff, ben wir eben daburch gewinnen, daß wir uns von einem Körperlichen alle und jede Form wegbenken, und den wir bann, wie jeden andern Begriff, in unserm Denken verallgemeinern, indem wir namlich eine an sich formlose Materie allen natürlichen Substanzen zu Grunde liegend denken." Also so steht es mit der in der Erkenntnißlehre bewiesenen objektiven Realität der Allgemeinbegriffe? Wenn tie erste Materie nichts ift, als ein pures Gedankending, was soll bann die zweite seyn? bas aus biesem Gebankending und ber zweiten Busammengesette follen bann Substanzen seyn? und jene reine Abstraktion selbst eine von den Ursachen des Sevenden? Der Idealis. mus könnte hier ben Verf. dem Vorwurf des Nihilismus jurud-Un letter Stelle wird noch die Zweckursache abgehandelt, welche, sofern sie die wirkende Ursache zum Wirken bewegt, unter ben Ursachen tie erste ist. — Den Schluß ber

allgemeinen Metaphysik enblich bildet die Erörterung ber Begriffe: Ordnung, Gesetz und Schönheit.

Die spezielle Metaphysik beginnt mit ber metaphysis schen Cosmologie (S. 508—597). Nachbem zuerst ber Begriff des Rosmos im Allgemeinen bestimmt und die Borstellung, als ware die Welt ein einheitliches, organisches ober gar vernünftiges Wesen, abgewiesen ift, wird gezeigt, daß ste endlich, zufällig und bedingt sen. Hierauf wird bei Betrachtung ber unorganischen Welt zuerst die Frage um das Wesen ber Körper, bann um bie Entstehung ber Welt behandelt. Um die Natur der Körper, d. h. deren constitutive Prinzipien zu finden, werden zuerst ihre empirischen Eigenschaften und Kräfte aufgezählt, und sodann die bynamische und atomis stische Theorie geprüft und verworfen, die sog. morpholos gische aber, "welche zur Erklärung ber Ratur ber Körper bie Begriffe Materie und Form zur Grundlage nimmt und bie "höhere Einheit" jener beiden Theorien senn soll, als die rich. tige erklärt. Demnach sind die principia essendi aller Körper Materie und Form, Bestimmbares und Bestimmendes. Die Materie (die früher für eine reine Abstraktion erklärt wurde) ist in allen Körpern bieselbe, die Form ist bas Spezisicirente. Aus der Form resultiren die qualitativen, aus der Materie die quantitativen Bestimmungen ber Körper. Dagegen hatten wir durchaus nichts zu erinnern, wenn der Herr Berf. nur ben Begriff der Materie ordentlich bestimmen würde, und zwar ber materia prima, benn bie andere fummert uns nicht. Ift diese ein constitutives Prinzip bes Körpers, so ist sie selbswerständlich kein Körper (wie ber Verf. selbst sagt, S. 532 c); ist sie aber eine immaterielle dévauis, warum soll bann die by namische Theorie im Prinzip falsch senn? Uebrigens wäre hier noch eine andere Frage zu beantworten. Sind nämlich Materie und Form entgegengesetzte Prinzipien, woher Bedürfen wir nicht noch eines brite bann ihre Verbindung? ten ebenfalls constitutiven Princips, um die Möglichkeit bes Körpers zu erklären? — Die unbegreifliche Materie macht auch

bei ber Frage um die Entstehung der Welt ben Verf. neue Schwierigkeiten. Er beweift, ben Materialisten gegenüber, baß die Materie im phyfikalischen Sinne, d. h. als Körper, unmöglich unentstanden seyn könne, und sein Beweis ift vollkommen richtig; aber wenn er die Aristotelische Behauptung von der Ewigfeit der Materie befämpft, so scheint ihm dabei entgangen zu seyn, baß Aristoteles bas nicht von ber Materie im physikalischen, sondern im metaphysischen Sinne sagt (von den üln vonth, die freilich etwas rein Intelligibles senn muß, aber darum keine bloße Abstraktion unseres Denkens!). Nach unserer festesten Ueberzeugung mußte, um eine Creationstheorie nicht bloß zu behaupten, sondern philosophisch zu begrün= ben, und über bie Ratur ber Körper etwas Berständliches zu sagen, vor Allem bas Wesen und ber Begriff ber Materie (im metaphysischen Sinne) hinreichend erklärt werben. — Was bie organische Welt betrifft, so werben als die constitutiven Prinzipien berselben ebenfalls wieder Materie und Form bezeichnet, "nur steht die Form des organisch Lebenden wesent= lich höher, als die Formen der unorganischen Körper, weil sie bereits als Lebensprinzip auftritt", und nicht bloß eine transscendente, sondern eine immanente Thätigkeit bedingt. Aber auch das Lebensprincip der organisch lebenden Wesen ist keine subsistente, fondern nur eine materielle Form, d. h. keine für sich sepende Substanz. Was die Entstehung der Organismen überhaupt sowie der verschiedenen Arten betrifft, so wird biese (mit Berwerfung ber generatio aequivoca) auf bie ursprüngliche Schöpferthätigkeit Gottes zurückgeführt. wird noch die Weltordnung, das Vorhandenseyn von Final= ursachen in der Ratur, das Naturgesetz und der Begriff bes (alle Wirkungsfähigfeit natürlicher Kräfte übersteigenden) Wunbers erörtert.

In der metaphysischen Psychologie (597—630) wird von der Natur der Menschenseele gehandelt, und zwar 1) von ihrer Substanzialität, Immaterialität und Geistigkeit, 2) von ihrer Einheit, 3) von der Art der Einheit und Wechsels Zeitschr. s. Philos. n. phil. Kritt. ss. Band.

beziehung ber Seele mit dem Leibe, 4) von ihrer Inbivibualität, ihrem Berhältniß zu ihren Kräften, und ihrer Gottebenbildlichkeit, 5) von ihrem Ursprung und 6) von ihrer Unsterblichkeit. — -Bezüglich bes zweiten Punktes wird mit Bestreitung bes Trichotomismus, "welcher behauptet, ber Wesensbestand bis Menschen sen auf brei Substanzen (?) zurückzuführen", am Dichotomismus festgehalten, und bemnach bas sensitive und intellektive Prinzip (Scele und Geist) als der Substanz nach iden, Ob Leib und Scele zwei Substanzen seyen, tisch erklärt. wird nicht gesagt, vielmehr find "beibe für sich betrachtet, feine completen specifischen Naturen", sondern zur Befens-Ginheit mit einander verbunden, und verhalten fich wie Materit und (substantielle) Form, und zwar ist die Seele nicht bloß per accidens, sondern vermöge ihrer Wesenheit die Form bes Leibes. Prinzip der leiblichen Thätigkeiten ift fie aber nicht durch ihre Wesenheit, sondern durch ihre Kräfte. wird nur nicht recht klar, wie die Seele, wenn sie für sich keine complete Natur ist, bennoch "zugleich auch eine für sich seyende Substanz" seyn kann. Wenn es (S. 620) heißt: "bit Seele bedarf des Leibes allerdings ad complementum speciei, b. h. um in Einheit mit demselben jene specifisch complete Natur zu bilden, zu beren Constituirung sie vermöge ihm Natur bestimmt ist und die wir die menschliche nemen; sie be darf dagegen des Leibes nicht zu ihrer Existenz", so ist das wohl eine Antwort, aber keine befriedigende Erklärung, wil sie bemnach boch, auch für sich betrachtet, eine complete Natur ift, und baher keines Complementes bedarf und folglich nicht durch ihre Wesenheit die Form des Leibes seyn kann. -Aus den bisherigen Bestimmungen wird sodann die Individualität der einzelnen Menschenseelen gefolgert, welche nicht durch den Leib bedingt ist, sondern einzig und allein durch die Ratur der Seele selbst. Was die Art der Gegenwart der Seele im Leibe betrifft, so ist sie "nach ihrer Wesenheit ganz im Ganzen und ganz in allen Theilen bes Leibes gegenwärtig." Dessenungeachtet ist sie "mit ihren verschiedenen Kräften,

weit sie organische Kräfte sind, immer nur in jenen Organen gegenwärtig, in welchen die bezügliche Kraft ihren Sit "Diese Seelenkräfte sind von der Substanz ber Seele hat." real verschieben, und muffen baher auch als unter sich real verschieden gedacht werden," und zwar sind sie natürliche Accidenzien der Seelensubstanz. "Sofern die Seele Prinzip der vegetativ=sensitiven Funktionen ist, nennen wir sie Seele, so= fern sie bagegen Prinzip ber intellektuellen Funktionen ist unb als solches über die Materie sich erhebt, nennen wir sie Geist. Als Geist ist sie Gott ebenbildlich, und zwar nach ihren geistis gen Kähigkeiten, und noch mehr nach ihren geistigen Thätigkeiten, beren Vollendung bie Erkenntniß und Liebe Gottes ift". Was ben Urfprung der menschlichen Seelen betrifft, so "mußte ber erste Mensch als fertiger Mensch aus ber schöpferischen Hand Gottes hervorgehen". Bezüglich ber übrigen "steht es von vorneherein außer allem Zweifel, baß die Menschenseelen nicht in derselben Weise auf dem Wege der Beugung entstehen, wie die Thierseelen. Denn wollte man annehmen, daß in der Zeugung des Menschen ebenso wie in ber Zeugung bes Thieres gar nichts anderes geschehe, als baß basjenige, was der Potenz nach in dem weiblichen Ei bereits angelegt ift, zur Wirklichkeit erregt werbe, bann ware bamit eo ipso die substanzielle Verschiedenheit der Seele vom Leibe und beren Immaterialität aufgehoben." Diese Consequenz scheint etwas zu rasch gezogen. Wenn die Seele in Wahrheit bas ben Leib Producirende ist, so ist eben ganz einfach bas Materielle des Leibes ein Produkt immaterieller, geistiger Kräfte und Thatigkeiten. Wie foll nun daraus, daß Etwas ein Materielles hervorbringt, folgen, daß bas Hervorbringende nicht immateriell sen? Substanziell verschieden wird es von seinem Produkte allerdings nicht seyn, einfach beswegen, weil das förperliche Produkt für sich überhaupt nichts Substantielles ift. Der Verfaffer behauptet ja selbst nicht, daß Leib und Seele zwei verschiebene Substanzen sepen. Eigentlich fann man nicht einmal die Geele vor ihrer freien Selbsterhebung zum Beifte, wodurch sie sich erft personirt, eine Substanz nennen; das wird sie erst burch jenen Aft. Und mas liegt benn Bebenkliches in ber Behauptung, baß die Seele ber Potenz nach im weiblichen Ei bereits angelegt sen? ebensowenig als in ber Ansicht des Herrn Verf., bas im Sensiblen etwas Intelligibles liege. Deswegen ist ja boch sicher nicht bas Intelligible eine Wirkung ober ein Produft beg Sensiblen, sondern vielmehr umgekehrt. Man huldigt deswegen noch nicht bem Generatianismus, wenn man bem Creatianis. mus nicht beistimmt, "ber die Entstehung ber einzelnen Sees len (resp. persönlichen Geister) unmittelbar auf göttliche Schöpfung zurückführt": benn gezeugt wird überhaupt (auch beim Thiere) nicht die Seele, sondern das beseelte Individuum. — Die persönliche Unsterblichfeit ber menschlichen Seele beweift ber Berf. a posteriori, aus bem Gludseligfeits - und Unsterblichkeitstriebe 2c.; wir sind aber überzeugt, sie folge ganz einfach aus dem Begriffe bes personlichen Geistes, als eines für fich sevenben Wesens.

Die natürliche Theologie (S. 639 — 715) handelt: 1) von den Beweisen für bas Daseyn Gottes, 2) von deffen Wesenheit und Attributen, 3) von seinem Verhältniß zur Welt. Bei der Bedeutung, die ber Verfasser den gewöhnlichen Beweis fen für das Dasenn Gottes zuschreibt, wollen wir uns nicht aufhalten. Wir möchten nur an bas Wort Schellings erinnern: Einen Gott hat Jeber, aber es fragt sich, was es für einer ift, b. h. zuerst muß man über ben Begriff Gottes im Reis nen sonn, wenn ber Existenzial - Beweis einen Werth haben soll. Vom Gottes begriff nun handelt der 2. Abschnitt. "Wie wir bas Dasenn Gottes nur aus seinen Werken erschließen konnen, fo ift und auch die weitere Erkenntniß Gottes, resp. feiner Wesenheit und Attribute burch bie geschöpflichen Dinge bebingt." "Wir gelangen hierzu auf breifachen Bege: via remotionis, causalitatis und eminentiae." Als die constitutive Wesenheit Gottes wird feine Alfeitat erflart. Die Attribute werben unterschieden in Attribute bes Seyns und ber Thatigfeit. Bu jenen

gehören: 1) die Rothwendigkeit, Absolutheit, Unabhängigkeit, 2) Unendlichfeit, 3) Einheit, Einfachheit und Unveränderlichfeit, 4) Unermeßlichkeit, Allgegenwart und Ewigkeit; zu biesen: Intelligenz und Wille, und baher Allwissenheit und Weisheit, Freiheit und Allmacht; Gute, Heiligkeit und Gerechtigkeit. Bas die Behauptung, "daß Gott auch eine Welt hatte schaffen konnen, von welcher alles Uebel ware ausgeschlossen gewesen," eigentlich für einen Sinn haben solle, wird nicht recht flar. Ift denn nicht gerade die Freiheit der Creatur und folglich die Möglichkeit bes Bosen die conditio sine qua non ber Erkenntniß und Liebe Gottes? — Das Verhältniß Gottes zur Welt wird nach zwei Beziehungen ins Auge gefaßt, nach ber fubstanziellen und nach ber causalen. In ersterer Sinficht ist bemerkenswerth, daß ber Verfasser jede Theorie, welche Gott und Welt nicht als zwei verschiebene Substanzen faßt, für pantheistisch erklärt. Dagegen muffen wir protestiren. Der Begriff "Substanz" nämlich hat zu feinem Correlat nothwendig den des Accidens, wie der Begriff der Ursache den ber Gleichwie nun Gott außer seinem Verhältniß zur Welt nicht als Ursache erkannt werden kann, so auch nicht als Substanz. In der That ist Gott beides nur in seinem Berhältniß zur Welt. Wenn nun die Welt sich zu Gott nicht anbers verhalten kann, benn als Wirkung zur (freien) Ursache, so auch nicht anders, benn als Accidens zur Substanz. Ift Gott aber nicht mit Nothwendigkeit Ursache ber Welt, so ift er auch nicht mit Nothwendigkeit die Substanz berselben, sonbern indem er durch seine (unbedingte, also freie) Macht die Entstehung ber Welt verursacht, macht er eben baburch sein (unbebingtes) Senn zur Substanz für bas (bebingte) Seyn ber Welt. Die Welt kann ihre Substanz wie ihre Ursache nur in Gott haben. Wie kann man benn Gott und die Welt als zwei verschiedene Substanzen neben einander stellen? Es giebt nur Eine höchste Ursache und nur Eine höchste Substanz, und beide muffen ein und dasselbe Wesen seyn. Im secundaren Sinne freilich können auch Wirkungen wieder Ursachen anderer unter-

geordneter Wirfungen, und ebenso Accidenzien wieder Trager weiterer Bestimmungen sehn und insofern den letteren gegenüber Substanzen genannt werben. Unmöglich aber können wir Gott gegenüber die Welt im Ganzen oder die unfreien Dinge im Einzelnen als für sich sepende Substanzen betrachten. Sind sie aber bas nicht, bann ift ihr Seyn eben nur ein phanomes nales, sie sind nichts als vergangliche Erscheinungen, nicht als wären sie bloßer Schein, sondern weil sie selbstloße Wirkungen find. Eine solche Ansicht sollte man nicht sogleich idealistischen Pantheismus nennen! Rur die freien Wesm können demnach als Substanzen bezeichnet werden, sofern sie die freie Ursache ihrer Thatigkeit in sich selber haben. Die Frage ware nur noch, wie überhaupt freie Wesen außer Gott mög. lich sind. Hierauf können wir uns aber hier nicht einlassen; ber Herr Verf. thut es auch nicht, sondern beruft sich lediglich auf die göttliche Almacht, ohne zu erklären, wie eine zweite Ursache, als welche er die menschliche Seele betrachtet (S 490 u. 491), irgendwie "aus eigener natürlicher Kraft thätig sehn könne". — In causaler Beziehung endlich wird Gott betrachtet a) als vorbilbliche, b) als wirkende (schaffende, erhaltende und mitwirkende), c) als Zwecke Ursache ber Welt.

VI. Die Ethik (S. 716—776) zerkällt in einen allgemeinen Theil, ber sich mit den Grundbedingungen und Prinzipien der natürlichen Sittlichkeit beschäftigt, und in einen besonderen, der von den besonderen sittlichen Pflichten und Tugenden handelt. Der erste Theil handelt: 1) vom höchsten Gute, 2) von den menschlichen Akten, 3) vom Prinzip der Moralität und dem moralischen Unterschiede in den menschlichen Handlungen, 4) vom natürlichen Sittengesetze, 5) von der Erfennbarkeit desselben (Gewissen), 6) von dem Begriffe des sittlich Guten und Bösen, 7) von Tugend und Laster, 8) von Zurechnung, Berdienst und Schuld. Der zweite Theil enthält die besondere Pflichtenlehre (Pflichten gegen Gott, gegen sich selbst und den Rächsten), und die besondere Tugendlehre.

VII. Die Rechtsphilosophie (S. 777-859), im Ge-

gensatz zur positiven Rechtswissenschaft, handelt von den nas türlichen Rechten, die ihren Grund im natürlichen Sitten. gesetz haben, und ist daher "der philosophischen. Ethik subalter= nirt". Sie zerfällt wieder in einen allgemeinen Theil, welcher Die allgemeinen Voraussetzungen und Bestimmungen bes Rechtes, und in einen besonderen, welcher die natürlichen Rechte im Besonderen behandelt. Zuerst ift von der Voraussetzung alles Rechts, ber menschlichen Gesellschaft und ber aus bem Wesen ber Gesellschaft resultirenden gesellschaftlichen Autorität die Rede. Sodann werden der Begriff des Rechtes und bie allgemeinen Rechtsbestimmungen entwickelt, und die Rechtsforderungen erörtert, nämlich der Rechtsschutz, die Handhabung ber Gerechtigfeit und die Strafe, "beren erster Zwed der vindicative ist". Endlich folgt die Eintheilung der Rechte und der Beweis für die Existenz des natürlichen resp. göttlichen Rechtes, welches als die Grundlage aller positiven Rechtsverhältnisse zu betrachten ift. — Der zweite Theil behandelt: 1) das dem Staate vorausgehende Socialrecht, 2) das Staats =, 3) das Bölker = Recht. — Da die menschliche Gesellschaft wesentlich ein moralischer Organismus ift, in welchem eine natürliche Ueber - und Unterordnung der Glieder stattfindet, so kann von einer absoluten Rechtsgleichheit keine Rede senn; deffenun= geachtet, weil alle Menschen ber Natur nach einander gleich find, muß es auch gewisse Rechte geben, die für Alle gleich find. Bon biesen handelt das allgemeine Socialrecht; hierher gehören: Die allgemeinen personlichen Rechte, bas Gigenthumss und Vertrags-Recht. Das besondere Socialrecht handelt vom Familien = und Erbrecht. — Im Staatsrecht werben zuerst der Begriff, der Zweck und die Entstehung bes Staates erörtert. Als falsche Staatstheorien werden besonders die Vertragstheorie, die pantheistische, die (moderne) materiakstisch-liberale und die socialistische Theorie bezeichnet und des Näheren besprochen und widerlegt. "Der Staat ist wesentlich Rechtsgesellschaft, welche also zu dem Zwecke gegründet ift, daß die Rechte aller ihrer Mitglieder geschützt und die Ge-

rechtigkeit in Bezug auf sie Alle gehandhabt werbe." "Der wesentliche und birekte Zweck bes Staates ist offenbar ber Rechtszweck,"-"ber Wohlfahrtszweck fann nur insoweit als Staatszweck gelten, als er bem Rechtszwecke nicht übergeordnet wird, und im Rechtszwecke felbst indirekt schon mitgesett ift." Seinen Entstehungs grund hat der Staat in ber natürlichen Vervielfältigung und Verbindung der Familien und Gemeinben. -Nach Entwicklung bes Staatsbegriffes fommt bie staatliche Autorität, also bie Staatsgewalt, bas Staatsoberhaupt, die Staats-Form und Verfassung zur Sprache. Die Theorie der Bolfssouveranetat wird verworfen, und ber Sat festgehalten: Omnis potestas a deo. Aber nicht uns mittelbar, sondern nur mittelbar hat der Träger ber Autorität die Gewalt von Gott; ihr Besit ist, wie ber jedes anderen Rechtes, ein erworbenes Recht. In Diesem Sinne ift bas Statasoberhaupt immer von Gottes, wie von Bolfes Onas "Dem Usurpator, sobald er einmal im faktischen Besite ber Gewalt ift, hat bas Volf ben burgerlichen Gehorsam zu leisten," aber als legitim zu betrachten braucht es ihn nicht. Dem Thrannen, ber bie Rechte ber Staatsanges hörigen verlett, ift nur paffiver Wiberstand entgegenzuseten. "Die beste Staatsform ist für jeden Staat die legitime."-Enblich werden noch die wesentlichen Momente ber Staatsgewalt besprochen, nämlich die legislative, die executive und die richterliche Gewalt. — Den Schluß bildet bas Bölker=Recht, welches die drei Hauptrechte enthält: das Recht ber Selbsterhaltung, das Recht auf Selbständigkeit und Freiheit, und bas Recht auf Förderung und Sicherstellung ber eigenen Wohlfahrt jebes einzelnen Staates.

Halten. Nur die Fundamente und Prinzipien des "Lehrbuchs der Philosophie" glaubten wir eingehender besprechen und einer strengen Kritik unterziehen zu mussen. Denn um diese hauptsächlich dreht sich der Kampf der modernen Wissenschaft. Wenn uns der prinzipielle Standpunkt des Versassers nicht genügt,

und wir auf die hervorstechendsten Mängel deffelben aufmerksam machten, so ist bamit bem Verbienste bes für die Wissenschaft so sehr begeisterten und erstaunlich fleißigen Hern Berf.s nichts abgezogen. Die Vorzüge seines Lehrbuches im Einzelnen alle hervorzuheben, verbietet uns der zugemessene Raum, und ift überhaupt nicht Sache ber Kritif. Die Gerechtigfeit aber forbert von uns auch bas Zeugniß, baß vorliegendes Lehrbuch einen ungemein reichen Stoff ber Belehrung biete, und namentlich Anfängern und Candidaten der Philosophie die treff. Iichften Dienste zu leiften geeignet sey. Bei aller Gingenommenheit für die Scholastik sucht der Verfasser boch auch den Unforberungen ber neuern Philosophie gerecht zu werben. Er wird es freilich nicht, und kann es nicht werben, so lange er "eine voraussetzungslose Philosophie für ein Unding" (S. 6 Rr. 3) halt; benn eine solche für unmöglich erklaren, heißt bie Dtöglichkeit eines reinen Vernunftwissens läugnen. Und gerade bas ist's, was die Philosophie seit Cartestus und noch mehr seit Kant anstrebt, und auf welches sie nie mehr verzichten wirb. — Schließlich bemerken wir noch einen sinnstörenben Drudfehler; S. 411. 7 muß es heißen: Wir benten nämlich bas Nicht=Sepende — statt "bas Sepende". Sonst ist bie außere Ausstattung bes Buches fehr befriedigenb.

Freyfing. Hand.

Dr. Dito Caspari: Die psychophysische Bewegung in Rückssicht der Natur ihrer Substrate. Eine kritische Untersuchung als Beitrag zur empirischen Psychologie. Leipzig. Leopold Voss. 1869.

Unter psychophysischen Bewegungen werden nach Fechner bekanntlich die den Empfindungen als psychischen Elementarphänosmenen zu Grunde liegenden Molecularbewegungen (in den Censtraltheilen) des Nervensystems verstanden. Diese psychophysischen Bewegungen gelten der materialistischen Anschauungsweise für die andere Seite des Empfindens und Wahrnehmens selber, der spiritualistischen für die letzten unmittelbaren Veranlassungsursas

chen eines Geschehens, in einem substantiellen übersinnlichen Wesen, ber Seele. Der Verfasser ber vorliegenden auf grund, lichen philosophischen und physiologischen Studien bafirenden fleinen Schrift, die aus der Schule Lope's hervorgegangen und "bem Begründer ber Bolferpsychologie, bem Borfampfer ber Seelenwissenschaft auf allgemeiner biologischer Grundlage" Morit Lazarus gewidmet ift, versucht in berselben eine kritische Uebersicht bessen zu geben, was experimentell über die Natur bes psychophysischen Substrats festgestellt ist, um diese empirischen Data im Sinne einer spiritualistischen Metaphysik ber Atome zu Dieser spiritualistischen Atomistik gelten bie psyverwerthen. chischen Erscheinungen im engeren Sinne, wie aus ihrem Begriffe von selbst flar ist, nicht als principiell von ben biologischen Bewegungserscheinungen überhaupt verschieden, zwischen welchen letteren und ben abiologischen Bewegungsformen sie ebenso selbstverständlich wiederum keinen absoluten Unterschied statuiren kann; und in der That ist es die vornehmlichste Absicht ber Schrift, nicht bloß eine Lösung ber Frage nach der Natur des psychophysischen Substrats im spiritualistisch = monatistischen Sinne zu versuchen, sondern weiterhin überhaupt auf die naturwissenschaftlichen Stügpunkte bes spiritualistischen Grundphiloso phems hinzuweisen, welches aussagt, bas ber transscendentale Realgrund aller Materialität und alles extensiven Geschehens das rein intensive Geschehen in einem mundus intelligibilis wechselwirkender ideeller Atome ist, deren jedes an sich der Sulenmonade analog gedacht werden muß. Aus dieser Metaphysi der Atome wird sich also für die Naturphilosophie ergeben, daß ste, wie der Verfasser sich ausdrückt, "die Moleculartheorie zu einer Animulartheorie zu erweitern", b. h. also bie Bewegungs und Lageverhältnisse der Atome aus ihren inneren Reactions ftanden zu construiren haben wird. In dem Grundgebanken mit dem Autor völlig einverstanden, möchte ich ihm nur bemerken, daß es mehr als zweifelhaft ist, ob eine derartige animulartheoretische Physik, dieses lette Ziel aller Naturphilosophie, als eine wissenschaftlich burchführbare Doktrin möglich ist.

wendigeweise mußten wir zu diesem Zweck das innere Wesen der psychischen Substanzen selber durchschauen, und dieses wurde nicht nur bedeuten, daß wir das erkennten, was Herbart die undekannte unveränderliche einsache Qualität seiner Realen nennt, (ganz abgesehen davon, daß diese ja selber nirgend wo anders existirt als im Ropse des Herbartischen Philosophen), sondern und mußte vor Allem durchsichtig senn, welcher bestimmte Gedanke des Absoluten es sen, den in der Dekonomie des göttlichen Weltplans jedem einzelnen dieser Atome zu verwirklichen unvordenklich bestimmt sen, und so wurde denn allerdings die anismulartheoretische Naturphilosophie schließlich doch zu einer dialektischen Construktion aus dem Absoluten werden, d. h. es würde, weil eden sene Bedingungen nicht erfüllt sind, die strenge Wissenschaft sich in ein mehr oder weniger poetisches carmen de natura rerum verwandeln müssen.

nen sollten, einerseits ben Wahn abzuweisen, als ob jede Theorie, die die unzweiselhafteste Thatsache von allen, nämlich die, daß es überhaupt Fürsichseyendes und zwar eine Vielheit von Kürsichseyendem giebt, erklären will, weil individualistisch, deshalb nothwendigerweise die Demokratie des Universums prosclamiren müsse, und andrerseits die Wahrheit in's Bewußtseyn zu bringen, daß ein philosophisches Theorem metaphysisch streng beweisbar und bennoch als Princip wissenschaftlicher Construction volltommen unergiedig seyn kann, in Bezug auf welche beiden Säze, namentlich auf den ersteren der Autor allerdings abweischender Ansicht zu seyn scheint, wende ich mich zu einem nähesren Eingehen auf seine Untersuchungen und zwar um speciell ihre eigentlich philosophischen Gesichtspunkte zur Erörterung zu bringen.

Im Vorworte wendet sich der Verfasser, allerdings nicht mit hinreichender Aussührlichkeit, gegen Fechners "synechologische" Ansicht vom Verhältniß der Seele zum Leibe, um eine Lanze für die Localisationstheorie einzulegen. Nach Fechner sind Leib und Seele bekanntlich zwei verschiedene Erscheinungsweisen

eines und besselben Realen. Er erläutert seine Anschauungs, weise in einem äußerst lichtvollen Gleichniß (Elemente der Psychophysik S. 2) selber so:

"Wenn Jemand innerhalb eines Kreises steht, so liegt dessen convexe Seite für ihn ganz verborgen unter der concaven Decke; wenn er außerhalb steht, umgekehrt die concave Seite unter der convexen Decke. Beide Seiten gehören ebenso untrennbar zusammen als die leibliche und geistige Seite des Menschen und diese lassen sich vergleichsweise als innere und äußere Seite sassen, es ist aber auch ebenso unmöglich, von einem Standspunkte in der Ebene des Kreises beide Seiten des Kreises zusgleich zu erblicken, als von einem Standpunkte im Gebiete der menschlichen Existenz diese beiden Seiten des Menschen. Erst wie wir die Standpunkte wechseln, wechselt sich die Seite des Kreises, die wir erblicken und die sich hinter der erblickten verstedt."

Gegen biefe Unsicht macht ber Verfaffer mit Recht geltenb, daß, wenn, wie ja ber Physiker und Naturphilosoph Fechner zugiebt, ber Leib aus vielen wechselwirkenben Theilen von telativer Autonomie zusammengesett ist, bann die gleichzeitig an diese verschiedenen Theile hin verlegte Seele sich selber entfremdet und ihre substanzielle Einheit gespaltet wird. In der That scheinen es mir nur die Einwirfungen ber Schellingschen Raturphilosophie zu seyn, die wiederum den Sat von der unitas corporis et animi von Spinoza herübergenommen hatte (welcher überhaupt, was glücklicherweise immer mehr in's allgemeine Bewußtseyn der Denker kommt, als die Quelle fast aller logis schen Elementarfehler ber philosophirenben Romantik zu betrach ten ist), die es Fechner übersehen ließen, daß die metaphysische Einheit, b. h. die ideelle Individualität des Seelenbewußtsepns, jeden Versuch einer Erklärung des psychischen Ichs als der Bewegungssumme eines Systems vieler Elemente illusorisch macht, daß daher die Resultante, zu der sich die psychischen Funktionen vieler individueller Elemente verschmelzen, nicht für sich gleich sam im Leeren existiren kann, sondern nur als Zustand in einem

noch außer diesen Elementen nothwendig vorauszusependen bevorzugten Subjekte, das eben der Träger des eignen persönlichen Seelenlebens ift. Wenn daher die Frage nach dem Wo des seelischen Processes (im engeren Sinne) unbedingt zur Annahme eines für sich sevenden untheilbaren Bewußtseynssubjecte zwingt, so ist es bann weiter flar, daß nach allgemeinem metaphysischen Rechte dieses Subject als local bestimmt gedacht werden, daß also mit anderen Worten die Frage nach bem Sipc ber Seele aufgeworfen werden muß, so unphilophisch ober besser wohl unpoetisch bieses auch ber "organischen Unsicht" erscheinen mag. Es ift hier nicht am Orte, die verschiedenen Hypothesen, bie zur Beantwortung bieser Frage gemacht sind, zu erörtern; ber Verfasser selbst spricht sich, jedoch ohne auf die einzelnen Möglichkeiten irgend wie erschöpfend einzugehen, für "bie substanzielle Ortobeweglichkeit ter Seele innerhalb eines bestimmten Gehirnbezirks" aus, scheint jedoch anzuerkennen, daß biese Hypothese Angesichts ber zu erklärenben Thatsachen höchstens als möglich, aber keineswegs als geboten erscheint.

Daß gegen die Annahme eines bestimmten Siges ber Seele bie Thatsache keine Instanz bilbet, daß in den getrennten Theis len nieberer Thiere neue psychische Eigenfchaften, bie benen ber Eltern gleichen, sich entwickeln, ift vom Standpunkte unseres Autore selbstverständlich. Es wurde in der That vollkommen absurd seyn, diese Erscheinung so zu erklären, daß man annähme, wie bas die pseudomonabistische Theorie allerdings thun muß, es steden in jedem so gebildeten Theilftud bes Elternleibes zugleich ein paralleles Theilstud ber Elternpsyche; absurd beghalb, weil burch diese Theorie die individuelle Personalität der Seelenmonade aufgegeben und an die Stelle ihrer substanziellen Ginheit eine Collectiveinheit gesetzt wird. Bielmehr ist die metaphysisch richtige Folgerung aus dieser Thatsache die, "daß die Substrate, welche die Zusammenhangsformen bes Wesens constituiren, durchweg von gleicher psychisch = typischer, aber ur= sprünglich getrennter, selbstständiger Qualität sind, um nach

Loslösung vom Stammtheil im Zusammenhange biefelben Grundserscheinungen ber Eltern selbstständig zu entwickeln."

Folgen wir dem Verfasser auf dem von ihm eigeschlagenen Wege zur empirisch stritischen Begründung dieser Anschauung.

Die Abhandlung zerfällt in 4 Abschnitte. Der erste ift betitelt: "Die Untersuchung des Substrats auf mechanisch sphyfikalischem Wege." Er beschäftigt sich mit Dubois = Reymond's berühmten Entbedungen auf dem Gebiete der Rervenphyfif, von benen sich jedoch zeigt, daß sie für die psychologische Betrachtung ganz werthlos und für die Erklärung ber eigentlichen Ratur des psychophysischen und nervösen Substrates gar keine Be-Wir stimmen bem Verf. in dieser Behauptung beutung haben. vollkommen bei und wollen zum Beweise für ihre Richtigkeit mit einigen Worten auf Sinn und Geist ber Entbedungen Was ist also, so fragen wir, nach ber eingehen. elektrophysiologischen Theorie das Wesen des Nervenprocesses? Es muß, sagt. Dubois an einer Stelle, die ich aus seinem Werke "über thierische Electricität" citire, "ber Nerv angesehen werden als eine Zusammenhäufung von elektrischen Molekulen, beren Beränderungen und Zustände den sogenannten physiologis schen burchaus parallel gehen. Man muß sich also vorstellen, daß die Nervenerregung und ihre Fortpflanzung in der einer gewiffen Summe von Nervenmolekulen ertheilten Bewegung und in der Mittheilung derselben auf ihre nächstnachbarlichen und zwar in Folge von elektrischen Fernwirkungen, welche bie Remenmoletule auf einander ausüben muffen, bestehen." Bur Beranschaulichung bes Vorgangs fügt er hinzu: Man benke sich eine Anzahl von Magnetnadeln in einer Reihe hinter einander auf gestellt, fie reprasentiren ben Nerven und seine Zusammensehung aus mit elektrischen Gegenfäßen behafteten Molekülen. Dreh man nun irgend eine Nadel, z. B. die mittlere, so wird ber Erfolg der seyn, daß sich in Folge der magnetischen Fernwirfungen, welche die Nadeln auf einander ausüben, nach beiben Seiten von jener Nadel her ein Bewegungsvorgang fortpflangt, welcher nach und nach alle Nabeln ergreift.

Wenn also bemnach der Innervationsvorgang in einer Bewegung ber Nervenmolefüle in Folge ihrer unmittelbaren elektris schen Einwirkung auf einander besteht (wobei wir hier ganz bas von absehen wollen, daß die von Dubois behauptete Identität des elektrischen Erregungsvorgangs und des physiologischen Processes in neuester Zeit entschieden zweiselhaft geworden ist und es vielmehr scheint, als ob die Hoffnungen, aus Dubois' Entbedungen in der Nervenphysik ein Verständniß für bas physiolos gische Verhalten der Nerven zu gewinnen, sich nicht realisiren würden), so fragen wir, nachdem wir so angeblich die Natur des Rervenprocesses fennen gelernt haben, weiter, weil das ja es eigentlich ist, was uns als Psychologen interessirt: wird benn die specifische Erregung der Rervenelectricitat zur specifischen Empfindung, wie ist dieser Vorgang ber psychophysischen Verwandlung der Bewegungen der elektrischen Nervenmoleküle in immaterielle Empfindungsacte zu benfen? Run werden wir und aber trop Buchner gestehen muffen, baß selbst bie tieffte Einsicht in das Wesen bes Stoffwechsels uns über biese "Frage aller Fragen", wie aus materiellen Bewegungen immaterielle Empfindungen zu Stande kommen, gar keinen Aufschluß giebt, -und wenn es metaphyfisch undenkbar ist, daß physikalische und chemische Processe außerhalb bes Organismus eben physikalische und chemische Processe bleiben, im Organismus aber als donum superadditum außerdem die Sähigfeit erhalten, von sich selber zu wissen, also sich durch eine ganz unerklärliche Metamorphose in psychische zu verwandeln, so ist es klar, daß ber Aft ber physikalischen Leitung der Imponderabilien mit dem des Bewußtwerbens der Empfindungen ganz unvergleichlich ift, klar baber ferner, daß die letteren nicht physiologische, sondern subjektivpsychologische Functionen sind, daß daher die Sinnesnerven noch nicht ben vollen Grund ber Sinnesempfindungen enthalten, fondern daß, damit dieselben zu Stande kommen, neben bem physifalischen und physiologischen Vorgange noch ein psycholos gischer "ausgelöst" werben muß.

Wenn also die electrophysiologische Auffassung des Ner-

venprocesses uns gar keinen Aufschluß über die Möglichkeit bes Zustandekommens der psychischen Grundprocesse auf psychophyfischer Basis gewährt, so bietet dieselbe auch keinerlei Stuppunfte für ben von dem Verfasser aufgestellten Sat, daß bie substanziellen Träger der psychophysischen Bewegung empfindunges fähige Subjecte von psychischer Qualität sepen, da es ja ganz unwissenschaftlich seyn wurde, innerhalb bloß materieller Zusammenwirkungen — und als beren Träger kommen hier bieselben nur in Betracht — Empfindungen zu constatiren. Man könnte hier vielleicht geneigt seyn, bem Verfasser, ber felber jenen Schluß macht, zu entgegnen, daß die Träger bes eleftrischen Processes im Nerven, die elektrischen Moleküle, als beren Busammenhäufung ber Rerv betrachtet werben muß, selbst nas turphilosophisch nur als Collectiveinheiten einander qualitativ verwandter und entgegengesetter ideeller, resp. psychischer Atome betrachtet werben dürfen. Allein man bedenke, baß ber Verf. von seinem psychologischen Standpunkte aus entschieden den elektrophysiologischen Proces als rein materiellen Bewegungsvorgang auffassen muß, und für ihn baher die naturphilosophische Erörterung bes eigentlichen Wesens des elektrischen Processes und seiner Trager nichts als eine perasauc ein äddo yévos senn würde.

Der zweite Abschnitt ift überschrieben: Die pfychophysische Bewegung und ihre Kritik durch Bivisectionsergebnisse.

Gs werden in demselben vornehmlich die physiologischen Bewegungserscheinungen an decapitirten Thieren erörtert. Befannt, lich leugnete man vor Pflügers Epoche machender Schrift: "Die sensorischen Funftionen des Rückenmarks der Wirbelthiere", jete selbstständige Aftion des Rückenmarks, das nur als Leitungs, und Uebertragungsorgan, nicht aber als Centralorgan im eigentlichen Sinne betrachtet wurde. Pflüger nun erschütterte diese Auffassung, indem er daraus hinwies, daß enthirnte Thiere auf Empsindungsreize restectorisch durch Bewegungen antworten, die eine gewisse Iweckmäßigkeit derartig zeigen, daß man sie als aus berechnender Ueberlegung hervorgegangen betrachten kann.

Wie sind diese Erscheinungen zu erklären? Jebenfalls werben wir unserem Autor Recht geben muffen, wenn berselbe behauptet, daß nur vom speculativen Standpunkte aus die Entscheidung ber hierher gehörigen Fragen überhaupt möglich ift. Es hanbelt sich also barum, aus ben experimentell festgestellten Thatsachen Rudschlusse auf die Natur ber Elemente ber Rudenmarksubstanz zu machen. Daß in benselben die zwingende Rothwenbigfeit zur Unnahme einer speciellen Rudenmartseele, eines für sich sependen zweckbewußten, prometheisch handelnden Rückenmarkbewußtseyns liege, ober daß aus ihnen evident hervorgehe, daß die Seelensubstanz als physikalisches Agens den Körper burchdringe, biese beiden Schlußfolgerungen werden einer nuchternen Kritif als gleichmäßig absurd nothwendig erscheinen muf= fen. Was in ber That burch biese Bewegungserscheinungen conftatirt wirb, ist eine "bestimmte Reizempfindlichkeit als Empfinbungs = und Gefühlsfähigkeit bes Rudenmarks, an welcher fomit die substanziellen Träger deffelben in gewisser Beise partici= piren muffen." Der metaphysisch interessante Ruckschluß aus den vorliegenden Thatsachen auf die Natur der atomistischen Träger bes Rückenmarks lautet also bahin, baß bieselben noths wendig als intensiv bestimmte, immaterielle Wesen von seelen= ähnlicher Qualität zu fassen sind, wobei es gleichgiltig ift, ob und wie wir biese Seelenahnlichkeit uns vorzustellen im Stanbe sind.

Das Weitere aber ist, daß wir, indem wir aus diesen Ergebnissen entnehmen, daß die psychologischen Bewegungsersscheinungen im speciellen Seelenste und diesenigen, die sich an die substanziellen Träger der Marksubstanz knüpsen, nur graduell verschieden sind, von allgemein biologischem Gesichtspunkte aus, von dem aus wir die psychologischen Bewegungserscheinungen eben auch als Lebenserscheinungen (und zwar als die höchsten) bestrachten, den serneren Schluß machen, daß überhaupt sämmtliche Erscheinungen der Bewegungen des Lebens (mit Einschluß des Bewußtseynsledens), auf Eine Reihe zu bringen sind", was selbsteverständlich nur durch eine morphologische Vergleichung sämmte

licher biologischer Bewegungsformen des Universums möglich ist. Auf diesem Wege der comparativen Morphologie werden wir auch endlich eine Einsicht in die Natur und kosmische Bereutung der psychophysischen Bewegung und ihres Substrats erlangen, als welche ja eben auch als eine bestimmte Species des mans nigfaltig abgestuften Reiches der biologischen Bewegungen überhaupt aufzusassen ist. Was ist also, das wird die zur genauern Abgrenzung dieser Wissenschaft nothwendig zunächst zu beantwortende Frage seyn, das Wesen dieser biologischen Bewegungsformen im Gegensas zu den abiologischen? Die Beantwortung derselben versucht der Verfasser im dritten Abschnitt: Die biologische Bewegung und die Natur der Substrate.

Die einfachste Lösung der Frage nach dem Unterschiede des Lebens und der todten Ratur wird natürlich die seyn, daß man diesen Unterschied überhaupt ganz leugnet, wie dies denn in det That auch von einer auf der allerniedrigsten aller benkbaren Stufen stehenden materialistischen Naturwiffenschaft häufig genug So niedrig diese Anschauung nun auch ist und so völlig unmöglich es ift, den vitalen Proces den übrigen Bewegungen bes Weltalls zu subsumiren, so liegt bennoch auch ihr ein philosophisch richtiger Instinct zu Grunde. Der eigentliche Grund dieser materialistischen Auffassung des Lebens ift namlich die Ueberzeugung von der Wesenseinheit der kosmischen Gesetze. Wenn wir unter Mechanismus "einen Naturlauf verstehen, in welchem die unveränderliche Wirkungsweise der Stoffe durch eine nicht von ihnen abhängige, sondern vorauszusepende Verbindung derselben unter einander zu den mannigfaltigsten und formerschiedensten Erfolgen geführt wird" (Lope), so ist es flar, tak die lebendigen Organismen diesem realen Mechanismus ber Weltgesetze unterworfen find, daß es alfo auch für fie "außer der schöpferischen Kraft, die ihnen den Keim schuf", keiner höheren, mystischen, sie beständig erhaltenden Thätigkeit bedarf, daß vielmehr diese Erhaltung des Lebens ebensowohl wie tit Erhaltung bes Naturlaufs überhaupt einzig und allein in bem geschlichen Zusammenwirken ber substanziellen Träger gegründet Wenn also darin der mechanischen Raturforschung Recht gu geben ift, daß auch die lebendigen Organismen nur Folgen und Resultate der in den Grundstoffen liegenden Kräfte find, weil es eben nur einerlei Naturrecht geben kann, und wenn baha die Lebensfraft in der That als die gemuthliche Lagerstätte zu betrachten ist, wo nach Kants Ausdrucke "die Vernunft zur Ruhe gebracht wird auf dem Lager dunkler Qualitäten", wenn also so vor dem Auge der Wiffenschaft das schöne Bild bet durch immanente Virtualität fich artifulirenden Automorphen bes Lebens verschwindet und das "Umschlagen der mechanischen Pro-

ceffe in organische" als Unmöglichkeit begriffen wird, so ist es nichtsbestoweniger eine ganz einseitige und misverständliche Folgerung aus diesen Principien, den relativen Unterschied ber vitalen Action von den anorganischen Processen zu leugnen. Nur wird berselbe, wenn begriffen ift, daß im Universum in den biologischen und abiologischen Zusammenhangsformen dieselben Naturgesetze herrschen und es ursprünglich einerlei Träger sind, die denselben unterworfen sind, nicht mehr da gesucht werden dürfen, wo ihn die vitalistische Theorie sucht, sondern einzig und allein in der Berschiedenheit der Aggregationsverhältniffe ber Atome, in den anorganischen und organischen Zusammenhangsformen, wodurch innerhalb der allgemeinen kosmischen Geset bes chemisch = physitalischen Lebens in ben Organismen Die Molecularbewegungen einen specifischen Character erhalten, woran sich bann weiter die thatsächliche Abanderung in der Natur und bem Berhalten ber substanziellen Träger fnüpft. Dieser allgemeinen Auffassungsweise, die zugleich, nebenbei bemerkt, einen entschiedenen Protest gegen die Herbartische Berfälschung der Leibnitischen Monadologie involvirt, folgt dann ferner, daß "alle Rüancirungen der Bewegungsweisen vollständig correspondiren mit der innerlichen Mischung und Aggregation bes Substrate und seiner substanziellen Träger". Es fragt fich also weiter, wenn die Naturen dieser substanziellen Trager fritisch verglichen werden follen, berartig, daß die biologischen (physischen, psychophysischen, psychischen) Zusammenhangsformen als eine systematische Reihe erscheinen: 1) Können die Träger der physischen und psychophysischen Bewegung mit der Psyche als solcher verglichen werden; d. h. find sie empfindungsfähige 2) Kommt materielle Ausbehnung benselben als folchen zu? indem es einleuchtet, daß wenn die Seele ein ausbehnungsloses immaterielles Wesen ift, beffen Grundthätigkeit Empfinden ift, den mit ihr vergleichlichen Substanzen ebenfalls Perceptionsfähigfeit einerseits und Ausbehnungslosigfeit andererfeits zukommen muß.

Die erste Frage beantwortet ber Verfasser burch ben Hinweis auf die Thatsache, "daß wir an den substanziellen Trägern ber biologischen Aggregationsformen schon auf den niedrigsten Stufen Bewegungeaußerungen gefnupft seben, welche entschieben und charafteristisch barauf hindeuten, daß sie vom Substrat

irgendwie psychisch empfunden werden."

Wenn also empirisch kein Grund vorliegt, die Atome, die die Träger der biologischen Zusammenhangsformen sind, nicht ale Psychidien zu fassen, so ist dieses jedoch, wie bemerkt, selbstverständlich nur möglich, wenn sich durch allgemeine Betrach-

tungen metaphysischer Ratur beweisen läßt, daß ihnen keinerlei stoffliche Beschaffenheit zukommt.

Die Frage, um die es sich handelt, ist also, wenn man ihr einen mehr physisalischen Ausdruck geben will: Sind in der That (wie es in einem Citate heißt, das ich Cornelius' Molezularphysis entnehme, der dasselbe als eine bekannte Aeußerung ansührt, deren Autor er nicht nennt, der aber ganz unversennzbar das enkant terrible der materialistischen Pseudophilosophic, Ludwig Büchner ist) die materiellen Atome der Grundbegriss, von dem gegenwärtig jede exacte Natursorschung auszugehen hat und durch welchen dieser Forschung ihre ganze heutige thatsächliche und ersolgreiche Richtung ertheilt worden ist? oder will man sie metaphysisch zuspisen: Construirt, wie unter den neuern. Systematisern des Individualismus der jüngere Fichte annimmt, Ausdehnung das Wesen jedes Realen?

Wie der Verfasser diese Frage beantwortet, kann nach dem Vorhergehenden nicht zweiselhaft seyn. So lange den Atomen Ausdehnung zugeschrieben wird, kann natürlich auch die geos metrische Unterscheidbarkeit ihrer Theilchen nicht geleugnet wers den. Daraus folgt allerdings noch nicht von selber die physikalische Trennbarkeit derselben, vielmehr hat schon die antike Atomistis sich der hier anscheinend entstehenden Schwierigkeit gegensüber, völlig übereinstimmend mit dem naiven Character des Hellenischen Philosophirens, so zu helsen gewußt, daß sie das Atomalereings als das thatsächlich physikalisch Unspaltbare, dennoch aber nicht als ein metaphysisch Einfaches, sondern als ein saktisch von Ewigkeit her unvordenklich bestehendes untrennbares

System vieler coharirender Theilden betrachtete.

Diese Vorstellung mag benn auch in ber That für ben physikalischen Hausgebrauch völlig genügen; für die Physik als folche kommt gar nichts darauf an, ob ihre Operationsgrundbegriffe metaphysisch widerspruchlos sind; in der That stimmen denn auch die Anschauungen der heutigen physikalischen Atomis ftif völlig mit ihr überein, und die Behauptung neuerer Materialisten, daß die antife philosophische Atomistik etwas ganz ans deres sen als die moderne physikalische, ist nur ein starkes Zeugniß für ihre ebenso glückliche als gründliche Unwissenheit über ben Entwicklungsgang ihrer eigenen Wiffenschaft, welche Unwissenheit, beiläufig bemerkt, im "Bolke ber Denker" eben nicht selten ift. Es fragt sich nun aber, ob dieser Begriff ber materiellen Atome, ber also, wie materialistischerseits behauptet wird, der Grundbegriff moderner mechanischer Naturwiffenschaft ist (obgleich faktisch keine einzige Leistung berfelben irgend weis chen Bezug auf diese angebliche Ausgedehntheit und materielle Raunierfüllung der Atome hat, welche dem Geiste der mathe

matischen Physik sogar geradezu widerspricht), naturphilosophisch sich halten läßt. Der Verf. bemerkt mit Recht, daß fein Be= griff der physikalischen Wissenschaften in neuerer Zeit eine schär= fere Analyse erfahren hat als der der Ausgedehntheit, der Materialität und stofflichen Raumerfüllung. Mit Waffen fampfend, die er sich aus dem Arsenal dieser Erörterungen moderner dyna= mischer Atomistifer geholt hat, sucht er nun vorzugsweise den Wahn zu widerlegen, daß unräumliche Atome identisch mit mathematischen Puncten und somit ein Nichts seien, und zu zeis gen, daß vielmehr, sowie eben geometrisch der Bunft nur ein wahrhaft Einfaches ist, so auch metaphysisch das wahrhafte Atom nur als ein punktuelles, theilloses, unausgedehntes Rcales ge= dacht werden fann, daß daher ter empirische Schein ber stofflichen Ausdehnung nicht so erflärt werden fann, als ob die Materie den Raum durch ihre bloße Existenz erfüllte, sondern auf die Wechselwirfung der Kräfte dieser Realen zurückzuführen, also eine nicht materialistische, sondern bynamische Raumbeherr-

schung zu statuiren ist.

Daß dem so ift, ist allerdings metaphysisch streng beweisbar, so sonderbar diese ganze Gedankenwelt auch dem sinnlichen Bewußtsehn erscheinen mag; in Bezug auf bas Faftische seiner Unfichten stimmen wir also mit dem Berf. völlig überein; allein ein Anderes ift es, worüber wir mit ihm zu rechten gebenfen. Da er in der ganzen Abhandlung den Weg eingeschlagen, mit fortwährender Erinnerung an die Meinungen Anderer zu philofophiren (wogegen principiell wohl nichts einzuwenden ist, in= dem diese Weise, die Probleme unserer Wissenschaft historisch = kritisch zu erörtern, ganz dazu angethan ift, das Bewußtsebn der Continuität in der Entwicklung auch der Philosophie wach zu erhalten; was bei dem Philosophiren der sogenannten Dris ginalgenies auf eigene Faust herauskommt, die sich anstellen, als ob sie neue Probleme erfänden, von denen die gesammte bermalige Wiffenschaft nicht einmal geahnt hatte, baß fie existis ren, während es in der That doch nur aufgewärmter Kohl ist, ben sie als frischen auftischen, kennt man mehr als genug. Das neueste Beispiel dieses philosophischen Dilettantismus ift v. Kirchmann's "Realismus", ber mit dem Fundamentalfage seines tieffinnigen "Systems": "bas Wahrgenommen ist", sämmtliche Ent= bedungen bes Kriticismus einfach verneint, und mit seiner Leug= nung der Autorität des Sittengesetzes fich nicht nur persönlich, sondern auch wissenschaftlich selber sein Urtheil spricht) so war es allerdings nicht mehr als billig bei der vorliegenden Frage vornehmlich Ulrici's (bessen Standpunkt allerdings nicht ganz mit dem des Autors übereinstimmt), Fechner's und Lope's zu -gebenken, die sich unter ben Reuern vor allen Verdienste um

die Metaphysik der Atome erworben haben, — aber wir fragten und erstaunt: ift es bem Verfaffer, ber mit ganz enormem Fleiße nicht nur die Schriften dieser Manner, fondern die gange neuere einschlägige Literatur dieser Frage citirt, unbekannt, daß Diese ganze Lehre von der dynamischen Beherrschung des Raumes durch die Kräfte der Monaben in keinem Undern ihren fp-Rematischen Begründer hat als in Kant? Wir wiffen sehr wohl, daß als Fechner für seine Theorie von den Atomen als aus behnungs=, theil = und gestaltlosen Massenpunkten Umpere, & quin, Cauchy 2c. als Wahrheitszeugen anrief, er bas Werf Kant's, das wir meinen und in dem in der That die speculative Atomistif ihren Abschluß gefunden hat (hinsichtlich ihrer Grundprincipien natürlich), ebenfalls ignorirte, und so wie Lope damals (in den "Göttinger Gelehrten Anzeigen") schrieb, raß es ein trauriges Gefühl erwecke, zu sehen, wie wenig die Bemühungen des großen Philosophen in dem Gedächtniß unserer Gelehrten fortleben, so halten auch wir es für unfere Pflicht, hier ausdrücklich zu constatiren, daß längst vor den niodernen philosophischen Versuchen der Synthesen der atomistischen und dynamischen Naturanschauung Kant in ber 1756 herausgekom menen Schrift: Metaphysicae cum geometria junctae usus in philosophia naturali, cujus specimen primum continet Monadologiam physicam, bas Wesen biefer bynamischen Raumerfüllung auf's Lichtvollste erörtert hat. Man beurtheilt gewöhnlich Kants Verhälniß zur Atomistif und Monadistif nach seiner Rris tik Leibnigens in dem Rapitel über Die Amphibolie der Refles rionsbegriffe in Berbindung mit seinen Erörterungen über "ber Untinomie der reinen Vernunft zweiten Widerstreit der transscenbentalen Ideen". In der Antithesis dieser zweiten Antinomie wird die unendliche Theilbarkeit der Materie aus der unendlichen Theilbarkeit des Raumes bewiesen. Tropdem nun biese Untithests auf einem handgreiflichen Trugschluß beruht, indem für das verursachende Substrat der erscheinenden Ausdehnung aus ber unenblichen Theilbarkeit bes Raums gar nichts folgt, ober richtiger eben beshalb ist diese angebliche Widerlegung beb atomistischen, resp. monabistischen Pluralismus von seichten Köpfen mit ganz besonderer Vorliebe aufgenommen und nachge betet worden. Daß es aber für Kant selber eine Zeit gegeben hat, wo er das Irrthümliche biefer Wiberlegung klar einsah, wird folgendes Citat aus der physischen Monadologie einleuch machen: "Non alia certe in disquisitione elementorum magis obstitit geometriae cum metaphysicae connubio sententia, quam praeconcepta illa, quamvis non satis examinata opinio, ac si divisibilitas spatii, quod elementum occupat, elementi etiam ipsius in partes substantiales divisionem argue-

ret." Es würde ein Leichtes senn, burch eine genauere Analyse iener Schrift den Beweis für die Behauptung zu liefern, daß Kant ber eigentliche Vater ber mobernen philosophischen Monadiftif ist; hier genüge indes die Anführung der fignififantesten Etelle. In der Prop. V wird behauptet, daß jedes Element des Körpers (resp. jede Monade) unbeschabet seiner Einfachheit nicht nur im Raum ist, sondern ihn auch erfüllt. Wie nun ift Darauf lautet die Antwort wie folgt: Monas das möglich? spatiolum praesentiae suae definit non pluralitate partium suarum substantialium, sed sphaera activitatis, quae externas utrimque sibi praesentes arcet ab ulteriori ad re invicem appropinquatione." Dann heißt es weiter: "Cum in monade non adsit pluralitas substantiarum, interim tamen quaevis solitario posita spatium repleat, per praec. ratio spatii repleti non in positione substantiae sola, sed in ipsius respecta externarum relatione quaerenda est. Quia vero spatium replendo utrimque sibi immediate praesentes ab ulteriori arcet a se invicem appropinquatione, adeoque in ipsarum positu quidquam determinat, mensuram nempe propinquitatis, ad quam ipsa sibi accedere possunt, limitando, actionem exercere patet et quidem in spatio quaquaversum determinato: hinc spatium hoc sphaera activitatis sua replere concedendum est."

Diese Worte werden wohl beutlich genug senn, um zu beweisen, daß der eigentliche Schöpfer der bynamischen Unsichtde pur sang, die gar feiner centra activitatis bedarf, sondern in einer mir, wie ich gestehen muß, völlig unbegreiflichen Weise bei ihren Naturerklärungen (sit venia verbo) mit den bloßen Kräften ohne frafthabende Substanzen auskommt, auch der Begründer des modernen bynamischen Monadismus ist, und es dürfte baher auch für diejenigen, die es für die Aufgabe der gegenwärtigen Philosophie halten, ein System des concreten Individualismus auf erfenntnißfritischer Grundlage aufzubauen, feinen guten Sinn haben, wenn das Zurückgehen auf Kant gegenwärtig von den entgegengesetzteften Seiten gleichsam als ein Universalheilmittel gegen die Krankheit dogmatischen Philosophirens angepriesen wird. In bem ganzen Kant liegen in ber That nicht nur die Fundamente einer wahrhaften Erfennts nißlehre, sondern auch einer wahrhaften Ontologie; nur für die speculative oder dialektische Theologie, die der Schlußstein bes metaphysischen Gebäubes senn murbe, murbe es eines völli= gen Hinausgehens über ihn bedürfen.

Nach dieser wohl nicht ungerechtfertigten kurzen Abschweisfung folgen wir dem Verf. weiter. Wie wir sahen, war es die Kritik der Bivisectionsergebnisse bei kopflosen Thieren, die zu einer Vergleichung der biologischen Bewegungeäußerungen

und weiter zu einem Rückschluß auf die Seelenverwandtschaf der Natur der substanziellen Träger der physischen und speciell der psychophysischen Bewegungen führte. Durch die Erörterung des Begriffs der Ausdehnung hat sich dann weiter gezeigt, daß auch naturphilosophisch die Immaterialität des Atoms gefordert wird, also jener Annahme keine Schwierigkeit von dieser Seite gegenübersteht; der vierte Abschnitt seiner Schrist, der überschrieben ist: "Die psychophysische Bewegung vom Gesichtspunste des Schwellenphänomens" soll in Bezug auf das Fechnersche Schwellenphänomen zeigen, daß "vom psychologischen Gesichtspunste die Vergleichlichkeit der biologischen Substrate mit dem

psychischen Altom logisch geforbert wird."

Die Thatsache der Schwelle (deren Begriff Fechner bekanntlich von Herübergenommen hat und worunter der Punkt verstanden wird, wo die Merklichkeit eines Reizes ober eines Reizunterschiedes beginnt ober schwindet) berechtigt nach Fechner's eignen Worten zwar nicht zum Rückschluß aus ber Natur ber inneren (geistigen) Bewegungen auf die Natur bes Substrats und ber Form der förperlichen biesen unterliegenden Bewegungen, wohl aber bazu, zu schließen, daß "bem psychischen Zusammenhange ein psychophysischer Zusammenhang, ber psychischen Stärfe und Schwäche eine psychophysische entspricht, somit das Psychis sche seine Unterlage im Physischen hat." Mit diesen letten Worten, daß das Psychische seine Unterlage im Physischen habe, ift nun allerdings zur Lösung ber Frage, wie biese gegenseitige Abhängigkeit und bieses unmittelbare Ineinandergreifen ber psychischen und physischen, resp. psychophysischen Bewegung metaphysisch denknothwendig erklärt werden muffe und was für die Natur des psychophysischen Substrats aus der Thatsach dieses Ineinandergreifens folge, gar nichts gethan. Wie der Berf. Diese Frage (die ber synechologische Standpunkt Fechners schlechterdings unbeantwortlich macht, da ja doch eigentlich nicht von einem Verhältniß zwischen Körper und Geist gesprochen werden fann, wo beide actu daffelbe find, und es mir daher unverftandlich ist, wenn er die Gesete, die die Größe und Art der Empfindung mit ber Größe und Art ber pfychophysischen Bewegung verknüpfen, für allgemeine und fundamentale Wahrheiten zu erklären geneigt ift, bie bie functionellen Beziehungen bes Rorperlichen und Geistigen überhaupt ausbrücken) lösen wird, ift nach bem Vorhergehenden flar. Erklärlich ist diese Wechselwirfung nur bann, wenn, was auch burch die früheren Unterfuchungen geboten ist, die Träger der psychophysischen Bewe-gung als Psychidien, b. h. als empfindungsfähige Substanzen gefaßt werben, welche Auffassung bann nothwendigerweise weiter, indem so bie Trager ber psychophysischen und psychischen Beme-

gung als verwandt erscheinen, welche Bermanbtschaft nur Dadurch realiter existiren fann, daß sie sie fühlen, dazu führt, diese unmittelbare Wechselwirfung als den Ausdruck eines rein intenstven Aufeinanderbezogenseyns zu fassen. Und hier ist denn ber Punkt, von wo aus der Verfasser einen Blid. auf die Möglichkeit und Bedeutung des Wirfens überhaupt wirft. "Saben uns in dem Bereiche der außeren Erfahrung die Untersuchungen der Molecularbewegungen gezeigt, daß die Wechsels wirfungen der Dinge sich unter den Gesetzen der Attraction und Repulsion vollziehen, so gewinnt tieses Geset der Moleculars bewegungen in der Region subjectiver Selbsterfahrung von vornherein eine andere Bedeutung." Welches diese neue Bedeutung ift, wird wohl kaum noch einer Erörterung bedürfen. mehr badurch, daß die Dinge und Substrate überhaupt in Wechselwirkung stehen, durch die zur wechselseitigen Beranderung veranlaßt, dieselben ihre Anziehungs und Abstoßungsweise (b. h. ihre mechanische Geschwindigfeitsverhältnisse u. s. w.) wechseln, nicht durch diese blindwirkenden Berhaltniffe überhaupt wirken die Dinge ineinander und aufeinander, fondern nur, weil diesen Verhältniffen eine tiefere geistige Beziehung zu Grunde liegt, auf die hier der Accent fällt, fraft dieser wirken die Dinge nicht eben in blind geschobener und gehobener Weise, sondern nur durch ihre gegenseitige logisch = bestimmte und ge fühlte Verwandtschaftlichkeit ber Raturen auf einander. Eben nur biese mahlverwandtschaftliche Beziehung, die gleichsam als qualitativ gefühlte Stimmung des Hingezogenwerdens und Zus rudgeschreckischns sich geltend macht, läßt die Dinge unter den Gesetzen von Anziehung und Abstoßung ihre Wechselwirkung auf einander ausüben. So statten sich also von diesem Gesichtspunfte die in der äußern Erfahrung nur als blindwirkende Bewegungserscheinungen der Anziehung und Abstokung sich geltendmachenden Grundgesetze ber Cubstrate aller Molecularbemes gung hier mit einem logischen Inhalte aus, ber sie bem Verständniß näher bringt, sie vor allem aber wieder kenntlich macht in den Formen der psychologischen Associations = und Repros buctionsgesete, als welche wir sie in ber inneren Gelbsterfahrung an den psychophysischen Substraten wieder vor der Seele auftauchen sehen."

So zeigt es sich also, daß diese Weltgrundgesetze, die sowohl die Gesetze des Mechanismus des physischen als des psychischen Lebens sind, nichts sind als die Ausdrucksormen sür die innere Affinität der Dinge, durch die sie sich gegenscitig in qualitativ bestimmte innere Reactionszustände versetzen. Ist also so die Klust zwischen den Naturen der Träger der psychischen und physischen, resp. psychophysischen Bewegung ebenso ausgefüllt wie die zwischen den Grundgesetzen ihrer Kräfte, so ist es begreislich geworden "wie die psychophysischen und physischen Substrate durch verwandtschaftlich eingesügte Stärfegrade in Form der Associationsgesetze und Reproductionsgesetze unmittelbar über die Schwelle wirken, um sich in adäquater Weise mit dem psychischen Agens zu berühren", mit anderen Worten, die Möglichfeit der Thatsache der Schwelle ist erklärt.

Dr. Rich. Quabicer.

## Neuer Bersuch eines Maaßprincips für die Seelenerscheinungen.

Herr Prof. Fechner hat sich bekanntlich ausgezeichnet durch einen genialen Versuch, eine Methode zum Messen von Seelenerscheinungen zu sinden. Dieser Versuch beruht auf dem Weberschen Gesetz. Der Weg, um eine Seelenerscheinung zu messen, war demnach dieser: zu bestimmen, um wieviel man den Reiz, welcher einen Seelenproceß erzeugte, erhöhen musse, damit der Seelenproceß einem schon bekannten Seelenproceß gleich werde.

Für die Praxis jedoch ist dieses Princip völlig unanwendsbar. Man dreht sich dabei offenbar in einem Kreise. Kurzein neuer Versuch, ein Maaßprincip für Seelenerscheinungen zu

finden, durfte seinen Rugen haben. -

Es ist bekannt, daß man jeden Seelenproceß durch einen stärkern Seelenproceß unterdrücken, ausheben kann. Run ist es klar, daß jeder Seelenproceß, um unkerdrückt zu werden, einen anderen von bestimmter Intensität erfordert. Man kann also die Stärke eines Seelenprocesses dadurch messen, daß man untersucht, welcher Seelenprocess dazu nöthig ist, ihn zu unsterdrücken. Jeder Seelenprozeß, weiter, entspricht einem desstimmten Reiz. Die Methode also ist diese: will ich einen Seeslenprocess eines Wesens messen, so untersuche ich, welchen Reiz ich auf dieses Wesen muß einwirken lassen, um jenen Seelens process auszulösen.

Alles kommt babei barauf an: einen meßbaren Reiz zu finden. Ein solcher Reiz ist der electromagnetische Strom sowie

ein Körper von bestimmter Temperatur.

So könnte man jeden Seelenproceß, was Intensität ans betrifft, auf den Thermometer und den Galvanometer zurücksführen.

Obigen Gedanken durch Versuche näher auszuarbeiten, mussen wir Andern überlassen.

F. A. v. Sartfen.

# Bibliographie.

#### Berzeichniß

der im In- und Auslande neu erschienenen philosophischen Schriften.

- E. d'Aigueperse: Tohu-Bohu d'un livre sans titre, ou verité philosophique sur quelques personnes et plusieurs choses. 2 édition. Paris, Libr. internat. 1869 (6 Fr.).
- 'J. E. Alaux: La religion progressive. Etudes de la philosophie sociale. Paris, Baillière, 1869 (3½ Fr.)
- T. Albanese: Nuovi studi sulla filosofia della storia. Prolegomeni. Venezia, 1869 (1 ½ L.).
- E. Alberti: Sofrates. Ein Versuch über ihn nach den Quellen. Göttin= gen, Dieterich, 1869 (1 4).
- G. Audissrent: Du cerveau et de l'innervation d'après Aug. Comte. Paris, Dunod, 1869 (9 Fr.).
- P. Balan: J precursori del razionalismo moderno fino a Luttero. Vol. II. Parma, 1869 (1% L.).
- I, B. Balger: Ueber die Anfänge der Organismen und die Urgeschichte der Menschheit. Fünf Vorträge. Paderborn, Schöningh, 1869 (12 1446).
- 3. 3. Baumann: Die Lehren von Raum, Zeit und Mathematif in der neuern Philosophie. Zweiter Band. Leibnig, Leibnig u. Clarke, Berkelen, hume. Rurger Lehrbegriff von Geometrie, Raum, Beit u. Bahl. Berlin, Reimer, 1869 (3 4).
- 3. Bed: Encyklopädie der theoretischen Philosophie. Vierte neu bearbeitete Auflage. Stuttgart, Mettler, 1869 (26 JK).
- Berteley's Abhandlung über die Principien der menschlichen Erkenninig. In's Deutsche übersett u. mit erlauternden und prufenden Unmerfungen versehen von Dr. F Ueberweg. Berlin, heimann, 1869 (5 Ig.).
- A. L. Blanc: Considérations medico-philosophiques sur quelques points de l'éducation des enfants. Paris, Masson, 1869 (2 Fr.).
- M. P. W. Bolton: Inquisitio philosophica; being an Examination of the Principles of Kant and Hamilton. London, Chapman, 1869 (8 % Sh.).
- — Examination of the Scoto-Oxonian Philosophy, with Additional Matter. Containing Notices of Replies made by Mr. Mansel to certain Objections. A new Edition. Ibid. 1869 (6 Sh).
- D. Buchwald: Rleine Bausteine. Absthetische Abhandlungen. Leipzig, Matthes, 1869 (22% IX).
- K. Buisson: Das freie Christenthum und die Kirche der Zukunft. Aom Berf. autorifirte deutsche Ausgabe. Basel, Schweighäuser, 1869 (8 148). Clement of Alexandria, Writings of. Ante-Nicene Christian Litrary. Vol. II. Edinburgh, Clerk, 1869 (10 % Sh.).
- H. Cohen: Die dichterische Phantafie und der Mechanismus des Bewußtfenns. Berlin, Dummler, 1869 (20 JK).
- J. Colet: Two Treatises on the Hierarchies of Dionysins. Now first publisched, with Translation, Introduction and Notes by J. H. Lupton. London, Bell, 1869 (18 Sh).
- In 7 vols. Vol. I. II. New York, H. Dean: The History of Civilization. London, S. Low, 1869 (a 18 Sh.).
- 3. S. Deinhardt's fleine Schriften. Ausgewählt und herausgegeben von H. Schmidt. Leipzig, Teubner, 1869 (2 7 20 14.).
- . E. Dübring: Rritische Geschichte ber Philosophie von ihren Anfangen bis zur Gegenwart. Berlin, Heimann, 1869 (2 4 10 19%).
- 3. Durdit: Leibnit und Newton. Ein Bersuch über die Ursachen ber

Welt auf Grundlage der positiven Ergebnisse der Philosophie u. der Ratursforschung. Salle, Pfesser, 1869 (10 IK).

Encullopadische Erinnerungen an Bortrage aus Logit, Ethit, Aefthetit 26.

Brünn, Buschad, 1869 (2 of 10 Jy.).

3. C. Erdmann: Bom Vergessen. Bortrag. Berlin, Berg, 1869 (5 19). P. Faugère: Désense de Blaise Pascal et accessoirement de Newton, Galilée, Montesquieu etc. contre les sanx documents présentés à l'Académie des sciences par M. Chasles. Paris, Hachette, 1869 (7 Fr.).

M. Ferraz: De la Psychologie de Saint Augustin. 2. édit. Paris, Teche-

per, 1869 (4 Fr.).

L. Ferri: Essai sur l'histoire de la philosophie en Italie au XIX siècle. 2 vols. Clichy, Durand, 1869.

R. Fischer: Geschichte der neuern Philosophie. 5ter Band: Fichte u. seine Borganger 2 Abtheilg. Heidelberg, Bassermann, 1869 (1 & 6 Jy.).

— — Geschichte ber neuern Philosophie. Dritter u. vierter Band: Rant. Zweite rev. Auflage. Ebb. 1869 (7 %).

D. Flügel: Das Bunder und die Erfennbarkeit Gottes. Leipzig, Persnipsch, 1869 (1 4 6 Igl).

J. L. A. Forsati: Questions philosophiques, sociales et politiques, traitées d'après les principes de la physiologie du cerveau. Paris, Amyot, 1869 (6 Fr.).

Ad. Frank: Morale pour tons. Paris, Hachette, 1869 (1 Fr.).

B. Fride: Ueber Schleiermacher. Vortrag Leipzig, Vogel, 1869 (71/19), 3 Frauenstädt: Blide in die intellectuelle, physische u. moralische Belt,

nebst Beiträgen zur Lebensphilosophie. Leipzig, Brochaus, 1869 (2 /3 4) 3. Frohschammer: Das Recht der eignen Ueberzeugung. Leipzig, Fues, 1869 (1 4 10 Jy.).

T. Galicier: Théorie de l'unité vitale. P. I. Paris, Delahaye, 1869 (3% Fr.).

Mgr. Gaume: La vie n'est pas la vie, ou la grande erreur du XIX siècle. Paris, Gaume, 1869 (7 Fr.).

B. Goly: Die Lebenstlugheit u. die Weltweisheit mit ihren correspondirens den Studien. 2 Bde Berlin, Janke, 1869 (2 4).

C. F. Sonne: Rlüchtige Blide in Ratur und Runft. Ein Beitrag jum

Runftverständniß. Dresden, Burdach, 1869 (10 1%).

J. Gottlieb: Ursprung, Ausbildung und Ende der Erde u. des Menschen und ihr gemeinsamer Uebergang in das Licht. Heidelberg, Weiß, 1869 (20 IK).

— — Bweite Abtheilung: Das Erlösungswerk. Ebd. (10 1981.

J. Haig: Symbolism or Mind, Matter, Language as the Elements of Thinking and Reasoning and as the necessary Factors of Human Knowledge. London, Blackwood, 1869 (7 Sh.).

Sir W. Hamilton: Discussions on Philosophy and Literature, Education

etc. 3 Edition. London, Blackwood, 1869 (7 Sh.).

E. v. hartmann: Schelling's positive Philosophie als Einheit von begel und Schopenhaner. Berlin, Lömenstein, 1869 (10 146).

F. A. Hartsen: Darwin en de Godsdienst. Eene populaire uiteenzetting van het Darwinisme etc. Leyden, De Breuk, 1869.

— — Beschouwingen over het Catholicisme, zijne uitbreiding êtc. Ibid. 1869.

— — Dr. A. Pierson en de schoolwet. Ibid. 1869.

— — Untersuchungen über die Logik. Mit einem Aufsatz über die Buns derfrage u. einer Kritik des teleologischen Beweises für das Daseyn Gottes. Leivzig, Thomas, 1869 (18 18).

C. hermann: Philosophie der Geschichte. Leipzig, F. Fleischer, 1870

(3% **4**)

- B. Hollenberg: Logit, Psychologie und Ethit als vhilosophische Propadeutik für höhere Schulen. Elberfeld, Friedrichs, 1869 (12 14).
- M. Hopkins: Love as a Law. A Treatise on Moral Science. New York, Scribner, 1868 (1½ D.).
- 3. Soppe: Die fleine Logif. Paderborn, Schöningh, 1869 (14 19%).
- D. Hume's Untersuchungen in Betreff tes menschlichen Berstandes. Nebersset, erläutert und mit einer Lebensbeschreibung hume's verschen von J. H. v Kirchmann. Berlin, Heimann, 1869 (10 IK).
- Huxley, Prof.: The Scientific Aspect of Positivisme (in The Fortnightly Review, June, 1869. London, Chapman).
- Fr. H. Jacobi: Weisheitssprüche. Herausgegeben von J. Hamberger. Gotha, Perthes, 1869 (12 14).
- Ch. H. G. Jahr: Stoff oder Kraft? oder das immaterielle Wesen der Nastur. Ein naturphilosophischer Vortrag 2c. An alle Leser der Werke von L. Büchner, C. Vogt und J. Moleschott. Literar. Institut, 1869 (5 14.).
- S. Kierkegaard: Zur Selbstprüfung der Gegenwart empfohlen. Aus d. Dänischen von Ch. Hansen. 2ce Auflage. Erlangen, Deichert, 1869 (10 14).
- 3. Kant's Kritik ber Urtheilskraft. Herausgegeben von J. H. v. Kirch= mann. Berlin, Heimann, 1869 (20 Jy.).
- — Unthropologie. Herausg. v. Demf. Ebd. (15 19%).
- R. P. Kleutgen: La philosophie scolastique exposée et désendue. Traduit par C. Sierp. T. II. Paris, Gaume, 1869 (6 Fr.).
- F. Körner: Das Werden und Wachsen des menschlichen Geistes. Versuch zur Begründung einer naturwissenschaftlichen Seelenkunde u. Erziehungs=kunft. 2 Bande. Jena, Hermsdorf, 1869 (2 & 15 197)
- R C. F. Krause: Borlesungen über das System der Philosophie. 1. Bd.: Intuitivanalytischer Hauptiheil. Zweite verm. Auflage. Prag, Tempsky, 1869 (2 4).
- E. Ruhn: Propadeutik für wissenschaftliche Studien. Berlin, Weber, 1869 (18 Jy).
- J. C. Laudenbach: Eine liberale Polemik gegen den Atheismus. Frauenfeld (Huber), 1869 (2 4).
- J. C. Lavater: Essays on Physiognomy. Translated by F. Holkroft. New edition. London, Tegg, 1869 (12 Sh).
- C. Lawister: Méditations d'outre-tombe. Paris, Douniot, 1869.
- T. Laycock: Mind and Brain, or the Correlations of Consciousness and Organization. 2 edition. London, Simpkin. 1869 (26 Sh.).
- H. St. Leigh: The Religion of the World London, Teubner, 1869 (2% Sh.).
- H. Leon hardi u. B. Andreae: R. C. F. Krause's zur Gewißheit der Gotteserkenntniß als des höchsten Wissenschaftsprincips emporteitender Theil der Philosophie besprochen 2c. Prag, Tempsky, 1869.
- H. R. v. Leonhardi: Der Philosophencongreß als Versöhnungsrath. Beistrag zu einer Lösung der religiösen Zeitfrage. Prag, Tempsky, 1869 (10 14.).
- L. Lessii de summo bono et eterna beatitudine libri IV. Novam editionem curavit H. Hurter. Freiburg, Herder, 1869 (1 4 6 K).
- D. Liebmann: Ueber den objectiven Anblick. Eine kritische Abhandlung. Stuttgart, Schober, 1869 (1 & 6 /4).
- A. Macdonald: Love, Law and Theology. London, 1869 (71/2 Sh.).
- J. D. Macdonald: Sound and Colour; their Relations, Analogies and Harmonies. London, Longmans, 1869 (3 % Sh.).
- Maistre, abbé: La grande Christologie prophétique et historique, philosophique et théologique. T. I. Paris, Palmé, 1869.
- Maha=Bat, das große Wort der Geheimlehre der Brahmanen ober die

### 326 Verzeichn. d. im In = n. Auslande neu erschienenen phil. Schriften.

Unification des Weltganzen. Resterionen aus dem Dupnekhat. München, Franz, 1869 (15 14.).

C. Mamini: Critica del Contratto sociale di G. G. Rousseau. Siena, 1869 (1½ L).

M. A. Marrast: La philosophie du droit de Hegel. Essai analytique. Paris, Maillet, 1869 (3 F.).

T. H. Martin: Les sciences et la Philosophie. Essai de critique philosophique et religieuse. Paris, 1869 (4 Fr.)

28. Menzel: Kritik des modernen Zeitbewußtseyns. Frankfurt, Zimmer, 1869 (13 4).

M. Menr: Die Fortdauer nach dem Tode. Leipzig, Brockhaus, 1869 (20 IK).

F. Michelis: Das Formentwicklungsgesetz im Pflanzenreiche oder das natürliche Pflanzenspstem nach idealen Principien ausgeführt. Bonn, henm, 1869 (1 4 20 IK).

3. St. Mill's gesammelte Werke. Autorisirte Uebersetzung unter Redaction von Prof. Dr. Th. Gomperg. 1. Band: Die Freiheit.,— Das Rüplichsteitsprincip. — Rectoratsrede. Leipzig, Fues, 1869 (1 4).

D. Möllinger: Die Gottidee der neuern Zeit u. der nothwendige Ausbau des Christenthums in sechs Vorlesungen entwickelt. Zürich, Verlags= Masgazin, 1869 (10 196).

——— Worte der Vertheidigung u. Auftsärung gegen die wider meine Schrift: Die Gottidee der neuern Zeit, gerichteten Angriffe. Ebd. (4/4). Poralismus oder Emancipation des Geistes. In 6 Converfationen. Wien, Gerold, 1869 (1 4).

Sir Th. More's Utopia. Originally printed in Latin 1516. Translated into English by R. Robinson. Carefully edited by E. Arber. London, Murray, 1869.

J. Müller: Der Mensch. Principien und Ideen zu seinem Leben. Leipzig, Leiner, 1869 (12 IH).

J. J. Murphy: Habit and Intelligence in their Connexion with the Laws of Matter and Force. A Series of Scientific Essays. 2 vols. London, Macmillan, 1869 (16 Sh.).

J. Parot: Histoire universelle de la Pédagogie, renfermant les systèmes d'education et les méthodes d'enseignement des temps anciens et modernes. Paris, Delagrave, 1869 (4 Fr.).

C. Perrini: Istituzioni di storia della Filosofia. Firenze, 1869 (1½ L.). M. Prop: Die Natur im Lichte philosophischer Anschauung. Ecipzig, Winter, 1869 (3 of 20 1%).

A. N. Pirenne: Etudes philosophiques sur les principales questions de la religion revélée. Liège, Demarteau, 1869 (2½ Fr.).

C. H. Plath: Die Missionsgedanken des Freiherrn von Leibnig. Berlin, Schulze, 1869 (10 IK).

A. de Quatrefages: Histoire de l'homme. IVme partie: Caractères physiques des races humaines; Vme partie: Caractères intellectuels, moranz et religieux des races humaines. Paris, Hachette, 1869 (50 C.).

A. Quetelet: Physique sociale ou essai sur le developpement des saculés de l'homme. T. I. Bruxelles, Muquardt, 1869 (2 \( \phi \) 20 \( \frac{1}{2} \text{\$\chi} \)).

Die Religions = Philosophie als eine Wissenschaft für Jeden ist reif für eine Umgestaltung. Halle, Herrmann, 1869 (10 196). F. Recht: Die Erkenntniß der Schöpfung nach Grundsätzen der freien For

schung. 3 Hefte. Berlin, Grieben, 1869 (16 19%). Ch. de Rémusat: Saint Anselme de Cantorbery. Nouv. édition. Paris,

Didier, 1869 (3 % Fr.). Ch. Renouvier: Science de la Morale. 2 voll. St. Clond, 1869 (12 fr.)

#### Berzeichn. d. im In = u. Auslande neu erschienenen phil. Schriften. 327

R. Ribot: Philosophie de la société, étude sur notre organisation sociale. Paris, Didier, 1869.

La Rochefoucauld: Oeuvres morales. Paris, Plon, 1869 (4 Fr.)

K. Nöder: Der entscheidende Einfluß richtiger Begriffe von Recht, Staat und Gesellschaft auf die Lösung der wichtigsten Zeitfragen. Festrede 2c. Frankfurt a. M., 1869.

Aus Schellings Leben. In Briefen. Erster Band: 1775 — 1803. Leip=

zig, Hirzel, 1869 (2 4 12 19K)

A. Schmiedl: Studien über jüdische, insbesondere jüdisch=arabische Reli= gionsphilosophie. Wien, Herzseld, 1869 (1½ 4).

3. Schulze: Populäre Vorträge über Socialwissenschaft. Constanz, Med,

1869 (24 *Jy*.).

G. Sharswood: An Essay on Professional Ethics. 3 edition. Philadelphia, Johnson, 1869 (2 D.).

I. v. Sievers: Humanität und Nationalität. Berlin, Behr, 1869 (22 % IK),

Sonier, abbé: Dieu et l'Athéisme. Paris, Alhanel, 1869 (3 Fr.).

A. Stöckl: Lehrbuch der Philosophie. 1te Abtheilung: Einleitung, Psyschologie, Logit u. Erkenntnislehre. 2te Abthlg.: Metaphyfik, Ethik und

Rechtsphilosophie. Mainz, Kirchheim, 1869 (3 4 15 14).

R. B. Stop: Philosophische Propädeutik. Gedrängte Darstellung der phislosophischen Probleme der Logik, der Psychologie. Leitsaden zu Vorträsgen und Studien auf Symnasien und Universitäten. 1te Abthlg. Leipszig, Engelmann, 1869 (12 14.).

F. N. Strobecker: Die freie Naturbetrachtung gegenübergestellt ter materialistischen Lehre von Stoff und Kraft 2c. Für alle Gebildete. Augeburg.

Hollmann, 1869 (25 IX).

G. Struve: Das Seelenleben oder die Raturgeschichte des Menschen: Berlin, Grieben, 1869 (1 1/3 4).

H. H. Studt: Die materialistische Erkenntnisslehre dargestellt und beurtheilt zur Orientirung für Gebildete. Altona, Montel, 1869 (20 IK).

C. Stumpf: Verhältniß des Platonischen Gottes zur Idee des Guten (aus

d. Zeitschr. für Philosophie 2c.). Halle, Pfeffer, 1869 (12 JK).

3. Swedenborg: Himmlische Geheimnisse, welche in der h. Schrift oder dem Wort des Herrn enthalten u. nun enthüllt sind. Aus d. latein. Ursschrift übersetzt. 14. Bd. Basel, Riehm, 1869 (2 4 17 194).

Tertullian's Writings. Ante-Nicene Christian Library. Edinburgh, Clark,

· 1869 (10½ Sh.).

G. Thiele: Wie find synthetische Urtheile der Mathematik a priori möglich? Inauguralschrift. Halle, 1869.

D. Thomas: The Philosophy of Happiness. London, 1869 (3% Sh.).

- J. D. de Urcullu: Lecciones de moral, virtud y urbanidad. Paris, Rosa, 1869.
- R. Völker: Weg zum Fortschritt in Civilisation und Humanität oder Anleitung zu einem vernunftgemäßen Leben für das Individuum sowohl wie für die Gesellschaft. St. Gallen, Altwegg=Weber, 1869 (24 IX).

C. A. J. Vigener: De ideis divinis commentatio philosophica. Münster,

Mittedörser, 1869 (15 Jy).

Das Wesen der menschlichen Kopfarbeit. Dargestellt von einem Handarbeiter. Eine abermalige Kritif der reinen und praktischen Vernunft. Hamburg, Weißner, 1869 (15 14).

Ch. Wiener: Die geistige Welt und Wesen und Ursprung der Dinge.

2. Ausg. Leipzig, Winter, 1869 (11/2 4)

— — Atomenlehre. Zweite Ausgabe. Ebend., 1869 (20 IK). J. van der Wijck: Zielkunde. 1. afl. Groningen, 1869 (0,60 fl.)

#### 328 Berzeichn. b. im In = n. Auslande neu erschienenen philos. Schriften.

A. T. Bislicenus: Tod u. Auferstehung, die Gestalt des unvergänglichen Lebens. Drei Oster=Vorträge. Berlin, Rubenow, 1869 (5 14.).

J. Wood: The Analogies of Being; inductively disclosing the Universal Operation and Analogous Unity of the Eternal Law of Existence, through which etc. London, Kitto, (10 1/2 Sh.).

M. Brottebley: Gedanken über Regierung und Gesetzgebung. Aus dem Englischen von G. F. Stedefeld. Berlin, Kortkampf, 1869 (24 19%). Zeichen der Zeit. Eine Monatsschrift für Religion, Philosophie und Gesellschaft in ihrer Zusammengehörigkeit. Red. Chronik. Erster Jahrgang.

Chicago, 1869 (Hamburg, Rudolphi. 5 %). E. Zeller: Die Philosophie der Griechen in ihrer geschichtlichen Entwicklung. Erster Theil: Allgemeine Einleitung. Vorsokratische Philosophie.

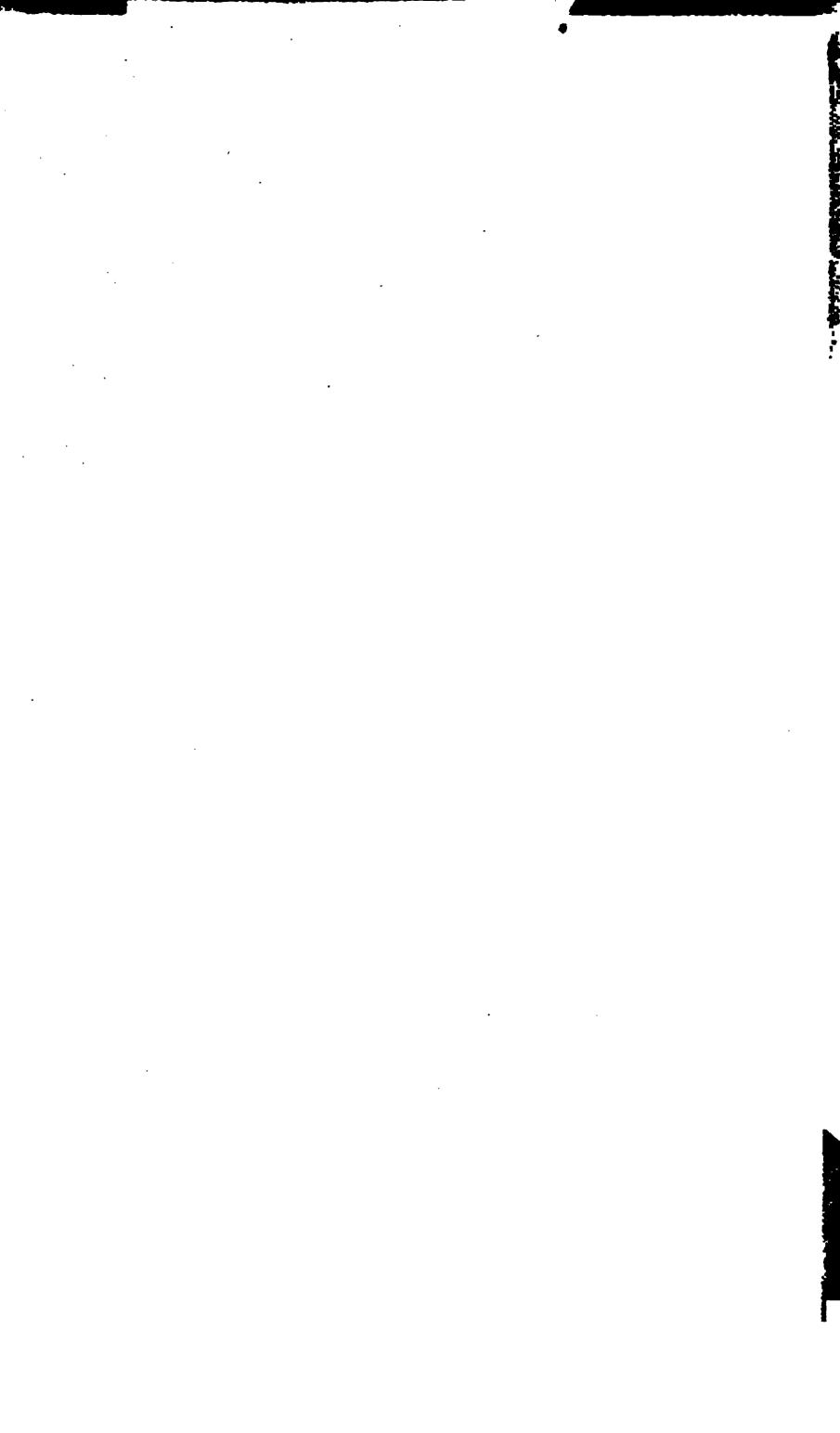
3te Auflage. Leipzig, Fues, 1869 (51/2 4).

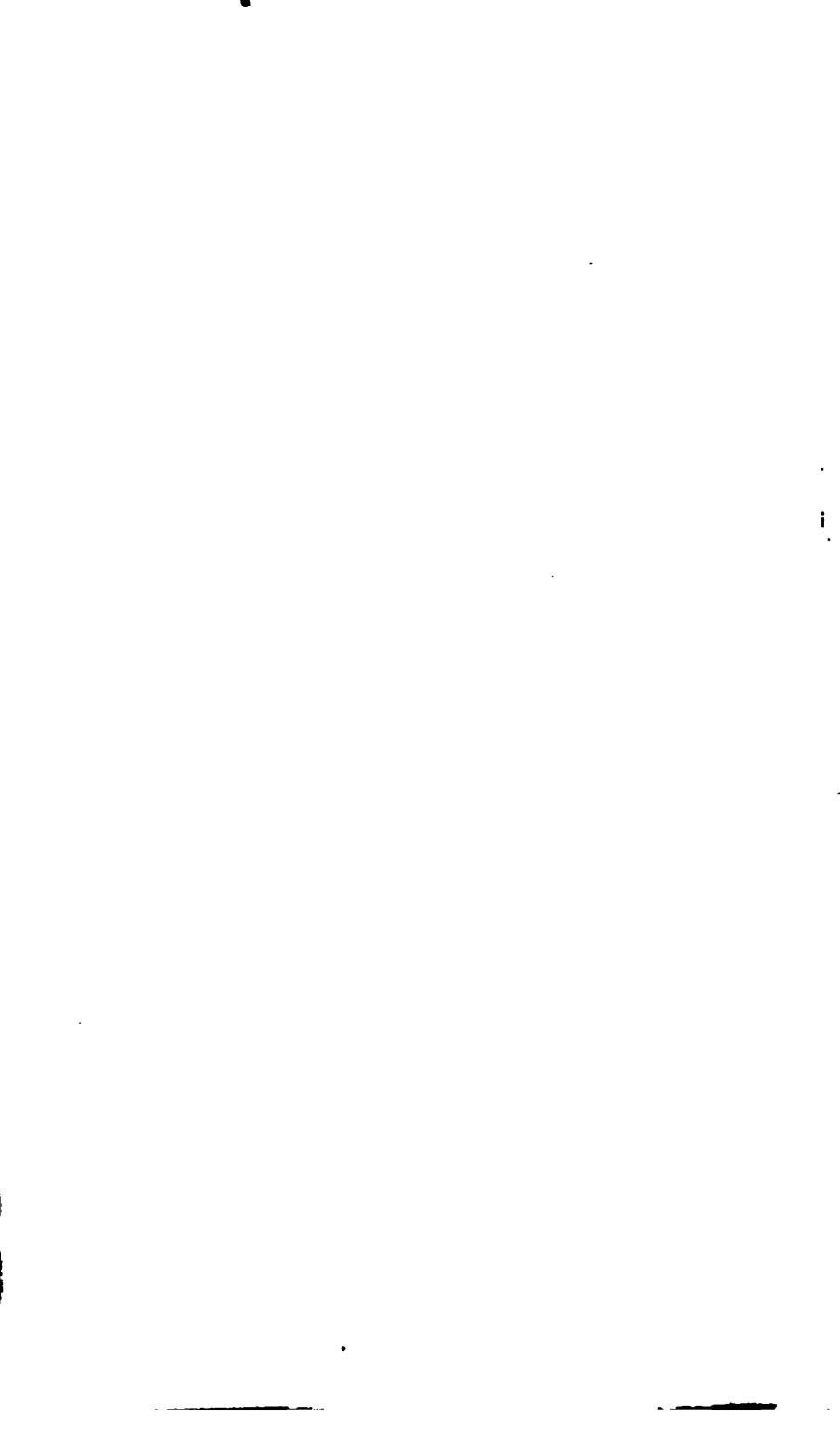
### Druckfehler im vorigen (54sten) Bande.

```
S. 263 lies "durch die ideale" statt reale
"265 "Aus" st. Kurz.
"272 "Anschauung" st. Beschauung.
", rein empirische" st. eine empirische.
", aus der idealen st. aus den Idealen.
"274 ", der ideal mathematischen" st. des Ideal = Mathematischen.
"277 ", Begränzung" st. Bewegung.
"280 ", Scheidung st. Theilung.
"304 ", dasselbe Identische" st. Ideale.
"307 ", wie Zerlegen" st. ein Zerlegen.
"312 ", aus der reinen die Principien" st. aus den reinen Principien.
```

	•		
•			

.





•

.